

VISIT...

LANZAROTE
Caliente.COM

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ
И АРХИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ СССР

ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

СЕРИЯ 1.256-1

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ
С ВЫСОТАМИ ЭТАЖЕЙ 3,3; 3,6; 4,2 м И ЗДАНИЙ ДЕТСКИХ САДОВ-ЯСЛЕЙ
С ВЫСОТАМИ ЭТАЖЕЙ 2,8; 3,3 м СО СТЕНАМИ ИЗ КИРПИЧА.

РАЗРАБОТАНЫ:
ЦНИИЭП учебных зданий

УТВЕРЖДЕНЫ ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ
И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 1.VIII.1974г.
ПРИКАЗ № 134 ОТ 20.VI. 1974г.

	ЛИСТ	СТР.		ЛИСТ	СТР.
1. С О Д Е Р Ж А Н И Е	С-1	2	24. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-33-1; ОВП-30-1; ОВП-27-1	26 30
2. П О Я С Н И Т Е Л Ь Н А Я З А П И С К А	П-1, П-2	3, 4	25. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-33-2; ОВП-30-2; ОВП-27-2	27 31
3. Н О М Е Н К Л А Т У Р А И З Д Е Л И Й	1 ÷ 5	5 ÷ 9	26. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-33-3; ОВП-30-3; ОВП-27-3	28 32
4. М О Н Т А Ж Н Ы Е С Х Е М Ы О Г Р А Ж Д Е Н И Й П Л О Щ А Д О К В Х О Д О В И В Е Р Х Н И Х П Л О Щ А Д О К	6	10	27. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-30А-1; ОВП-27А-1; ОВП-24А-1	29 33
5. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-42-1; ОА-42-1	7 11	28. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-30А-2; ОВП-27А-2; ОВП-24А-2	30 34
6. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-42-2; ОА-42-2	8 12	29. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-30А-3; ОВП-27А-3; ОВП-24А-3	31 35
7. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-42-3; ОА-42-3	9 13	30. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОЛК-24-1; ОЛК-21-1; ОВ-6-1; ОВ-3-1; ОВ-15-1	32 36
8. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-36-1; ОА-33-1	10 14	31. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОЛК-24-2; ОЛК-21-2; ОВ-6-2; ОВ-3-2	33 37
9. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-36-2; ОА-33-2	11 15	32. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОЛК-24-3; ОЛК-21-3; ОВ-6-3;	34 38
10. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-36-3; ОА-33-3	12 16	33. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	1, 2, 3, 4, 5	35 39
11. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-9-1; ОА-7,5-1; ОА-4,5-1	13 17	34. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	6, 7	36 40
12. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-9-2; ОА-7,5-2; ОА-4,5-2	14 18	35. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	8, 9	37 41
13. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-9-3; ОА-7,5-3	15 19	36. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	10, 11, 12, 21, 22	38 42
14. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-33А-1; ОА-28А-1	16 20	37. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	13, 14, 15, 16	39 43
15. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-33А-2; ОА-28А-2	17 21	38. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	17, 18	40 44
16. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОА-33А-3; ОА-28А-3	18 22	39. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	19, 20, 23, 24	41 45
17. П О Р У Ч Е Н И Я	ПА-33; ПА-28	19 23	40. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	25, 26, 27, 28, 29, 30, 49	42 46
18. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-30-1; ОВП-21-1	20 24	41. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	31, 32, 33, 34	43 47
19. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-30-2; ОВП-21-2	21 25	42. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	35, 36, 37, 38	44 48
20. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-30-3; ОВП-21-3	22 26	43. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	39, 40, 41, 42, 43	45 49
21. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-18-1; ОВП-15-1; ОВП-12-1	23 27	44. Д Е Т А Л И Р О В К А П О З И Ц И Й	44, 45, 46, 47, 48	46 50
22. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-18-2; ОВП-15-2; ОВП-12-2	24 28	45. Д Е Т А Л И : М-1 ÷ М-7		47 51
23. О Г Р А Ж Д Е Н И Я	ОВП-18-3; ОВП-15-3; ОВП-12-3	25 29	46. Ч И С Л А 1 ÷ 12		48 52

Ограждения лестниц предназначены для применения в общественных зданиях с высотами этажей 3,3 ; 3,6, 4,2 м и зданиях детских садов-яслей с высотами этажей 2,8, 3,3 м, со стенами из кирпича, для обычных условий строительства.

Ограждения запроектированы в соответствии с требованиями глав СНиП II - А. 2-72; II - А. 3-71; II - В. 3-72 и МРТУ 20-3-65.

Изделия разработаны в 3^х вариантах исполнения, отличающихся друг от друга архитектурным решением решеток ограждений.

Ограждения маршей и площадок общественных зданий разработаны применительно к лестничным маршам и площадкам серии 1.250-1, выпуски 1 и 2 и лестницам из отдельных ступеней серии 1.155-1, выпуск 1. Ограждения лестниц в зданиях детских садов-яслей с высотой этажа 3,3 м разработаны применительно к маршам шириной 1,2 и 1,35 м и соответствующим им площадкам серии 1.250-1, выпуск 1, а с высотой этажа 2,8 м применительно к маршам шириной 1,05 и 1,2 м серии 1.155-1, выпуск 3 и соответствующим им площадкам серии 1.152-5, выпуск 1. Ограждения оконных проемов соответствуют окнам серии 1.236-1. Изделия данного альбома предусматривают ограждение площадок входов при наличии в зданиях подвальных помещений, а также ограждение лестниц из отдельных элементов на 3, 5, 6 и 8 ступеней (высота подьема

лестниц соответственно 0,45; 0,75 ; 0,90 и 1,2 м). Ограждения - вставки предназначены для сопряжения ограждений лестничных маршей для случая, когда спуск в подвальные помещения решен в более узких лестничных маршах. Подробные указания о применении ограждений даны на листах 1-5 - "Номенклатура изделий" в графе "Назначение изделия" и на листе 6 - "Монтажные схемы ограждений площадок входов и верхних площадок". Наружная поверхность изделий не должна иметь заусениц, ржавчины и погнутостей. Все соединения выполняются на сварке. Сварные швы должны быть гладкими и иметь плавный переход к основному металлу. Неровности, напавы и набрызги при сварке стальных элементов не должны превышать 1 мм. Напавной металл должен быть плотным по всей длине шва, не иметь трещин, шлаковых включений и цепочек поверхностных пор. Предприятие - изготовитель обязано поставлять изделия огрунтованными, с учетом того, что они должны быть окрашены масляными красками или тиксотропными водостойкими эмалями в цвет, предусмотренный проектом.

Ограждения изготавливать из стали ВСт-3кп2, ГОСТ 380-71. Для элементов круглого сечения

ТК	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ.			СЕРИЯ 1.256-1
1974г.	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.			Выпуск — ЛИС П-1

применять сталь по ГОСТ 2590-74, полосовая сталь — по ГОСТ 103-57.

Полувиниловые поручни для ограждений лестниц применять по ГОСТ 13725-68. Допуски на изготовление ограждений, маркировка, комплектация, транспортировка и хранение — по МРТУ 20-3-65.

МАРКИРОВКА ИЗДЕЛИЙ.

Марки ограждений состоят из буквенных и цифровых индексов. Буквенные индексы, стоящие в начале наименования марки, характеризуют назначение изделий и означают:

„ОЛ“ — ограждение лестничных маршей или лестниц из отдельных элементов

„ОВЛ“ — ограждение верхних площадок

„ОПВ“ — ограждение площадок входов

„ОАК“ — ограждение окон лестничных клеток

„ОВ“ — ограждение — вставка

Первые цифровые индексы указывают на высоту этажа или высоту лестницы из

отдельных элементов, или ширину лестничной клетки в осях, а цифровые индексы (1, 2, 3), стоящие в конце наименования марки характеризуют изделия по вариантам исполнения.

Марки ограждений лестничных клеток в зда-

ниях детских садов-яслей имеют дополнительный индекс „Д“ — детские сады-ясли.

Например:

„ОЛ-33-1“ — ограждение лестничных маршей общественных зданий при Нэт=3,3м — 1^{ый} вариант исполнения.

„ОЛ-33-2“ }
„ОЛ-33-3“ } — ограждения лестничных маршей общественных зданий при Нэт=3,3м — 2^{ой} и 3^{ий} варианты исполнения.

„ОЛ-33Д-1“ — ограждение лестничных маршей в зданиях детских садов-яслей при Нэт=3,3м — 1^{ый} вариант исполнения.

„ОЛ-33Д-2“ }
„ОЛ-33Д-3“ } — ограждения лестничных маршей в зданиях детских садов-яслей при Нэт=3,3м — 2^{ой} и 3^{ий} варианты исполнения.

Пристенные поручни для детей имеют буквенные индексы „ПД“ и цифровые, означающие высоту здания.

Например:

„ПД-33“ — Поручень детский при Нэт=3,3м.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ УЗЛОВ И ДЕТАЛЕЙ.

I. НА ЛИСТАХ, ГДЕ УЗЛЫ ОБОЗНАЧЕНЫ



НОМЕР, ПРИСВОЕННЫЙ УЗЛУ.

НОМЕР ЛИСТА НА КОТОРОМ ДАНА ДЕТАЛИРОВКА УЗЛА.

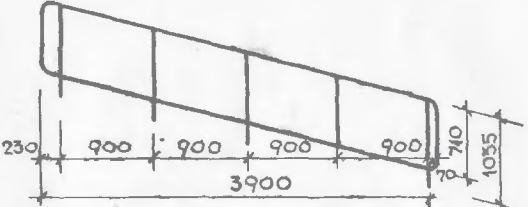
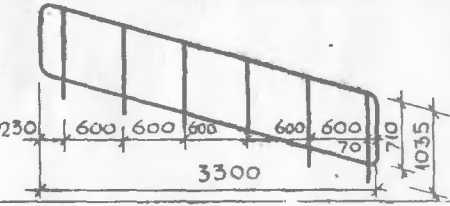
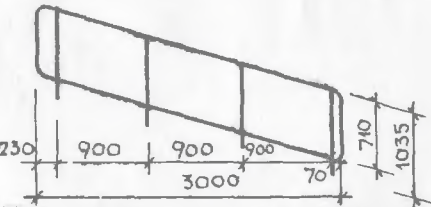
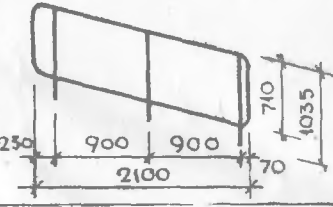
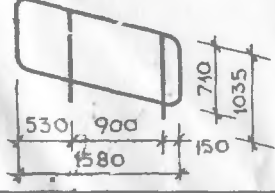
II. НА ЛИСТАХ ДЕТАЛИРОВКИ УЗЛОВ

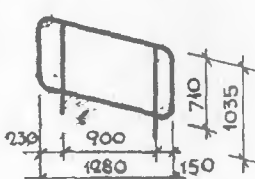
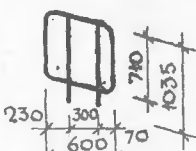
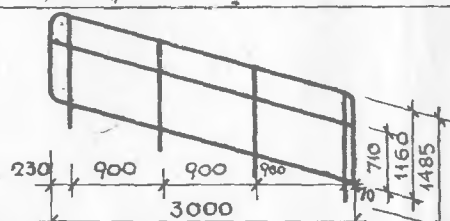
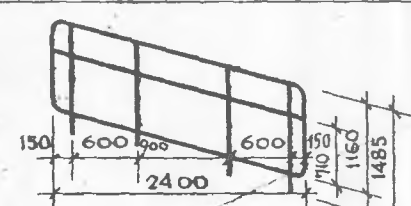
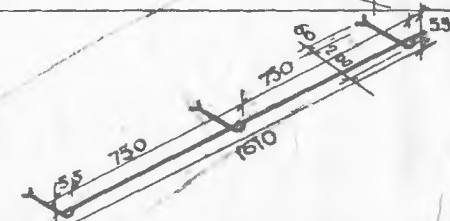


НОМЕР УЗЛА В ДЕТАЛЬНОЙ РАЗРАБОТКЕ.

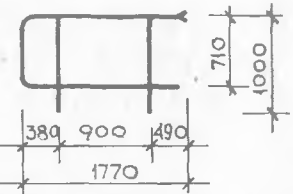
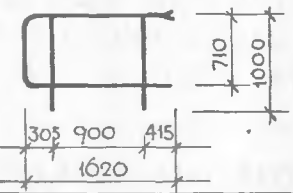
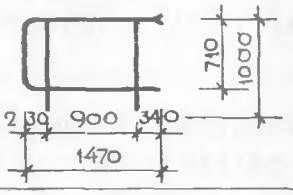
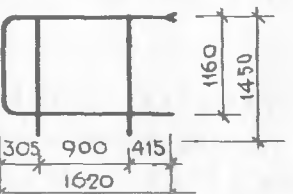
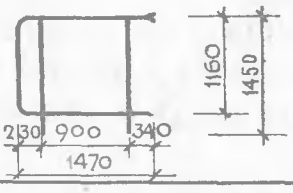
НОМЕР ЛИСТА, НА КОТОРОМ УЗЕЛ ОБОЗНАЧЕН

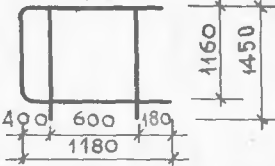
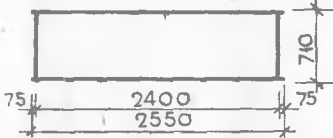
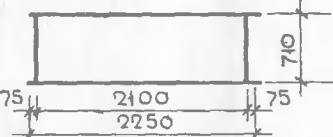
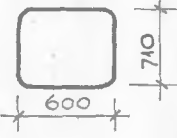
ПРИМЕЧАНИЕ. Если детализовка узла дана на том же листе, где он обозначен, то в нижней части кружка проставляем знак „—“.

№ п/п	Марка	Эскиз	Вес, кг	Тип здания	Назначение изделия	Лист	Страница
1	ОА-42-1		49.61	ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗАДАНИЯ	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА — 4.2 м.	7	11
	ОА-42-2		51.71			8	12
	ОА-42-3		51.31			9	13
2	ОА-36-1		52.74		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА — 3.6 м.	10	14
	ОА-36-2		54.34			11	15
	ОА-36-3		54.09			12	16
3	ОА-33-1		39.46		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА — 3.3 м.	10	14
	ОА-33-2		41.06			11	15
	ОА-33-3		40.76			12	16
4	ОА-12-1		29.31		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА 8 СТУПЕНЕЙ	7	11
	ОА-12-2		30.41			8	12
	ОА-12-3		30.21			9	13
5	ОА-9-1		20.79		ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА 6 СТУПЕНЕЙ	13	17
	ОА-9-2		21.59			14	18
	ОА-9-3		21.44			15	19

№ п/п	М а р к а	Э с к и з	В е с, кг	Т и п з д а н и я	Н а з н а ч е н и е и з д е л и я	Л и с т	С т р а н и ц а
6	ОА-7,5-1		19.39	ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА 5 СТУПЕНЕЙ.	13	17
	ОА-7,5-2		19.99			14	18
	ОА-7,5-3		19.89			15	19
7	ОА-4,5-1		16.36	ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА 3 СТУПЕНИ.	13	17
	ОА-4,5-2		16.56			14	18
8	ОА-33А-1		65.10	ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА — 3.3 м.	16	20
	ОА-33А-2		70.28			17	21
	ОА-33А-3		84.77			18	22
9	ОА-28А-1		60.35	ДЕТСКИЕ САДЫ — ЯСЛИ	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА — 2.8 м.	16	20
	ОА-28А-2		64.56			17	21
	ОА-28А-3		76.17			18	22
10	ПА-33		3.20	ДЕТСКИЕ САДЫ — ЯСЛИ	ПОРУЧНИ ДЛЯ ДЕТЕЙ В ЗДАНИЯХ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА — 3.3 м.	19	23

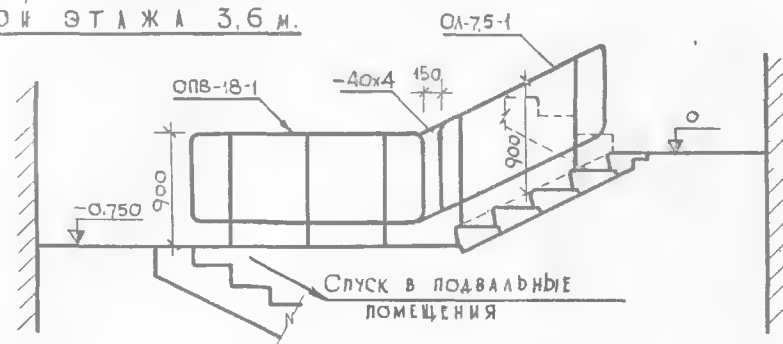
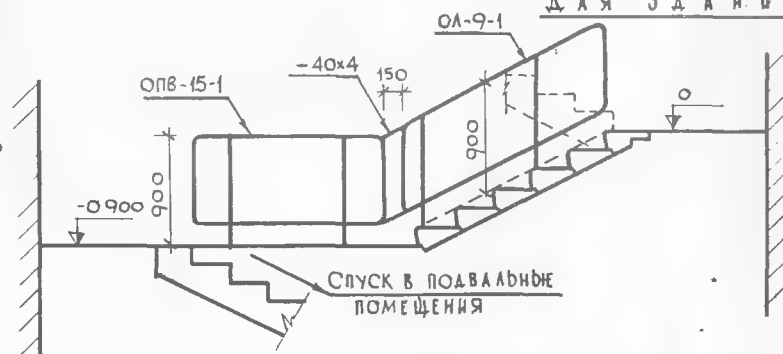
№ п/п	МАРКА	Э С К И З	ВЕС, кг	ТИП ЗАДАНИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ	Л И С Т	СТРАНИЦА
11	ПА-28		286	ДЕТСКИЕ САДЫ-ЯСЛИ	ПОРУЧНИ ДЛЯ ДЕТЕЙ В ЗАДАНИЯХ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА — 2,8 м.	19	23
12	ОПВ-30-1		37.31	О Б Щ Е С Т В Е Н Н Ы Е З Д А Н И Я	ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК ВХОДА В ЗАДАНИЕ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА — 4,2 м ПРИ ВХОДЕ С ОТМ. — 0.450.	20	24
	ОПВ-30-2		38.81			21	25
	ОПВ-30-3		38.51			22	26
13	ОПВ-21-1		27.69		ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК ВХОДА В ЗАДАНИЕ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА — 4,2 м ПРИ ВХОДЕ С ОТМ. — 2.900.	20	24
	ОПВ-21-2		28.69			21	25
	ОПВ-21-3		28.49			22	26
14	ОПВ-18-1		26.37		ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК ВХОДА В ЗАДАНИЕ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА — 3,6 м ПРИ ВХОДЕ С ОТМ. — 0.750.	23	27
	ОПВ-18-2		27.47			24	28
	ОПВ-18-3		27.07			25	29
15	ОПВ-15-1		19.38		ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК ВХОДА В ЗАДАНИЕ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА — 3,6 м ПРИ ВХОДЕ С ОТМ. — 0.900.	23	27
	ОПВ-15-2		20.08			24	28
	ОПВ-15-3		19.98			25	29
16	ОПВ-12-1		18.06		ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК ВХОДА В ЗАДАНИЕ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА — 3,3 м ПРИ ВХОДЕ С ОТМ. — 0.900.	23	27
	ОПВ-12-2		18.56			24	28
	ОПВ-12-3		18.46			25	29

№ п/п	МАРКА	Э С К И З	ВЕС, кг	ТИП ЗАДАНИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЙ	Л И С Т	СТРАНИЦА
17	ОВП-33-1		19.75	ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗАДАНИЯ	ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДКИ ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ В ОСЯХ 3,3 м.	26	30
	ОВП-33-2		20.65			27	31
	ОВП-33-3		20.45			28	32
18	ОВП-30-1		18.80		ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДКИ ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ В ОСЯХ 3.0 м.	26	30
	ОВП-30-2		19.50			27	31
	ОВП-30-3		19.40			28	32
19	ОВП-27-1		18.43		ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДКИ ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ В ОСЯХ 2.7 м.	26	30
	ОВП-27-2		19.13			27	31
	ОВП-27-3		19.03			28	32
20	ОВП-30А-1		29.09	ДЕТСКИЕ САДЫ — ЯСЛИ	ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДКИ ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ В ОСЯХ 3.0 м.	29	33
	ОВП-30А-2		31.67			30	34
	ОВП-30А-3		38.85			31	35
21	ОВП-27А-1		28.25		ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДКИ ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ В ОСЯХ 2.7 м.	29	33
	ОВП-27А-2		30.70			30	34
	ОВП-27А-3		37.42			31	35

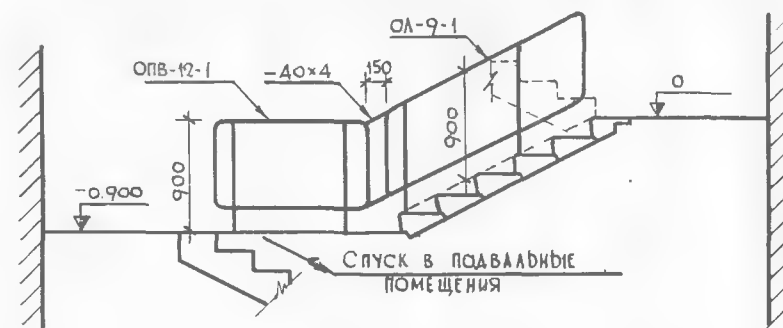
№ п/п	МАРКА	Э С К И З	ВЕС, кг	ТИП ЗАДАНИЯ	НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ	Л И С Т	СТРАНИЦА
22	ОВП-24А-1		26.16	ДЕТСКИЕ САДЫ-ЯСЛИ	ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ПЛОЩАДКИ ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КАЕТКИ В ОСЯХ 2,4 м.	29	33
	ОВП-24А-2		28.00			30	34
	ОВП-24А-3		32.96			31	35
23	ОЛК-24-1		11.22	О Б Щ Е С Т В Е Н Н Ы Е З А Д А Н И Я	ОГРАЖДЕНИЕ ОКОН ЛЕСТНИЧНОЙ КАЕТКИ	32	36
	ОЛК-24-2		12.92			33	37
	ОЛК-24-3		12.52			34	38
24	ОЛК-21-1		9.90		ОГРАЖДЕНИЕ ОКОН ЛЕСТНИЧНОЙ КАЕТКИ	32	36
	ОЛК-21-2		11.40			33	37
	ОЛК-21-3		11.05			34	38
25	ОВ-6-1		4.05		ОГРАЖДЕНИЕ-ВСТАВКА ДЛЯ СОПРЯЖЕНИЯ ОГРАЖДЕНИЙ ПРИ РАССТОЯНИИ В СВЕТУ МЕЖДУ МАРШАМИ - 740 мм.	32	36
	ОВ-6-2		4.35			33	37
	ОВ-6-3		4.30			34	38
26	ОВ-3-1		2.74		ОГРАЖДЕНИЕ-ВСТАВКА ДЛЯ СОПРЯЖЕНИЯ ОГРАЖДЕНИЙ ПРИ РАССТОЯНИИ В СВЕТУ МЕЖДУ МАРШАМИ - 440 мм.	32	36
	ОВ-3-2		2.84			33	37
27	ОВ-15-1		2.06		ОГРАЖДЕНИЕ-ВСТАВКА ДЛЯ СОПРЯЖЕНИЯ ОГРАЖДЕНИЙ ПРИ РАССТОЯНИИ В СВЕТУ МЕЖДУ МАРШАМИ - 290 мм	32	36

ОГРАЖДЕНИЕ ПЛОЩАДОК ВХОДОВ.

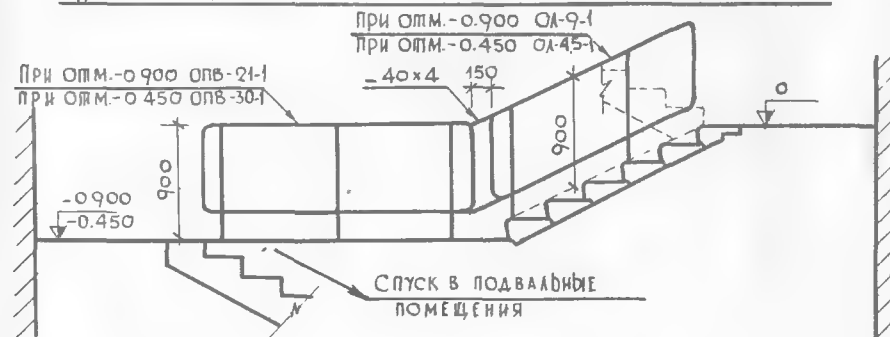
ДЛЯ ЗАДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,6 м.



ДЛЯ ЗАДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 3,3 м.



ДЛЯ ЗАДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 4,2 м.

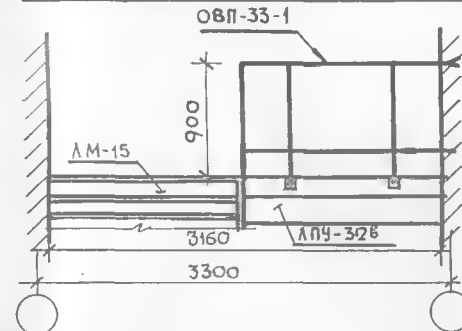
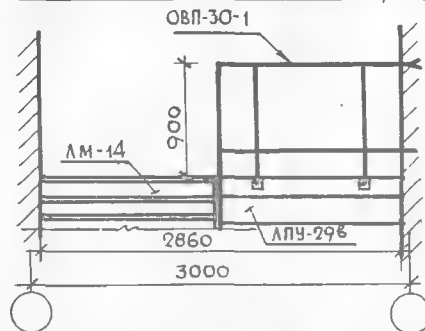
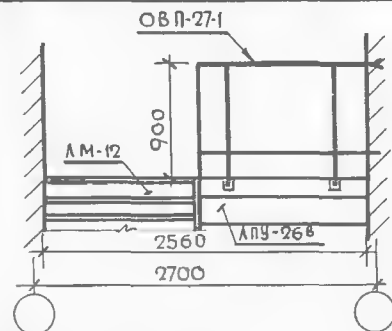


ОГРАЖДЕНИЕ ВЕРХНИХ ПЛОЩАДОК.

ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ 2,7 м

ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ 3,0 м.

ПРИ ШИРИНЕ ЛЕСТНИЧНОЙ КЛЕТКИ 3,3 м.



ПРИМЕЧАНИЕ

Ограждения верхних площадок, в зданиях детских садов-яслей устанавливаются аналогично ограждениям, данным на монтажных схемах для общественных зданий

ТК

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ.

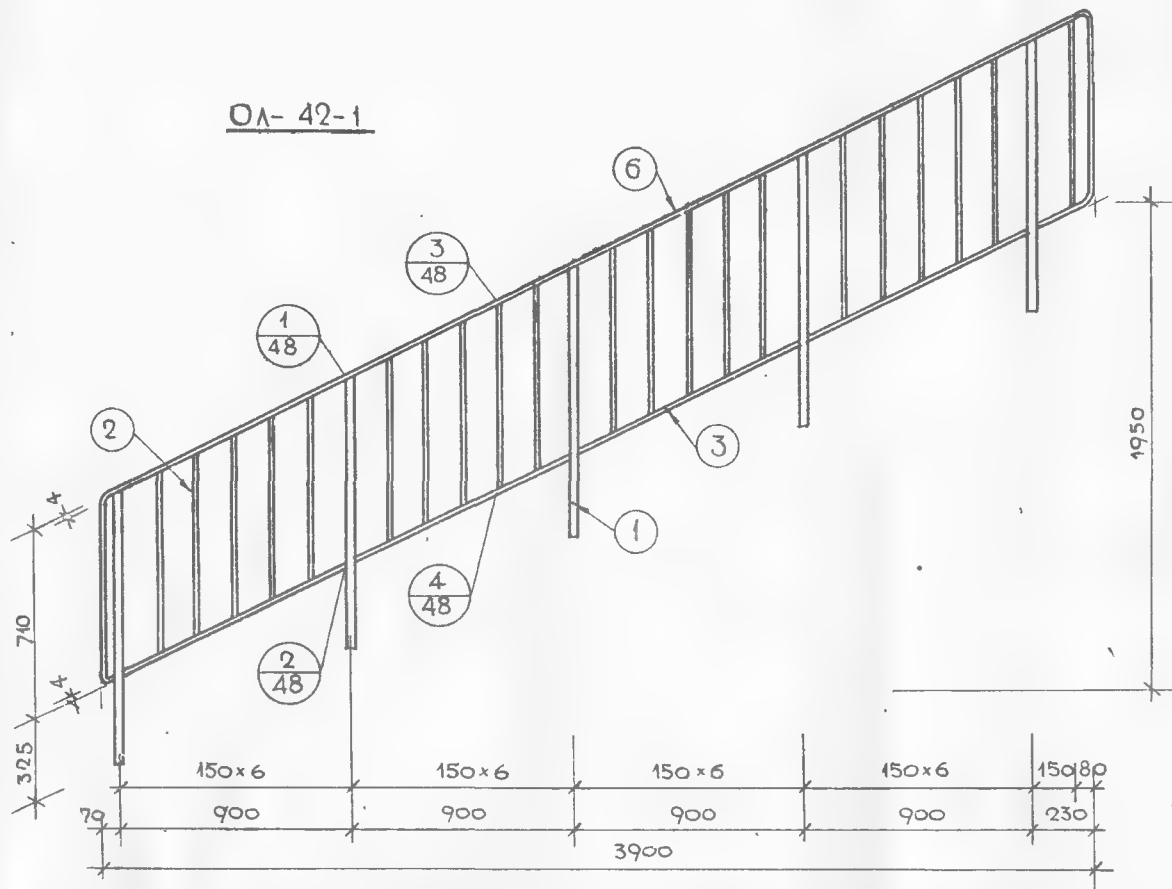
СЕРИЯ 1.256-1

1974г.

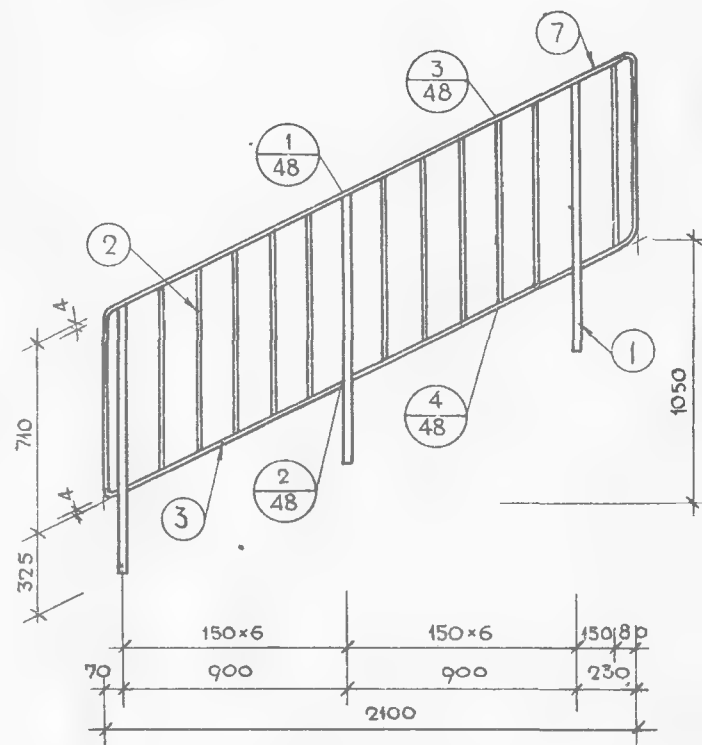
МОНТАЖНЫЕ СХЕМЫ ОГРАЖДЕНИЙ ПЛОЩАДОК ВХОДОВ И ВЕРХНИХ ПЛОЩАДОК.

ВЫПУСК 1 Лист 6

ОЛ-42-1



ОЛ-12-1



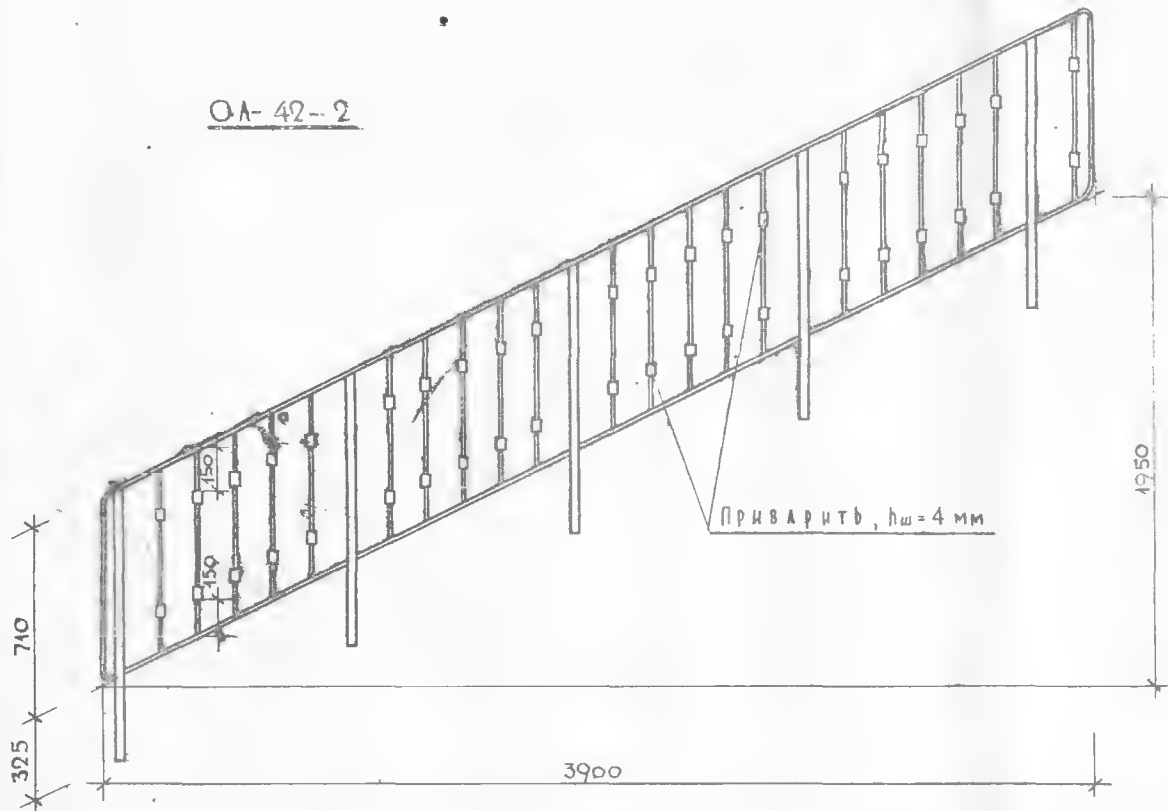
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДАНИЕ.

Марка	Поз.	Профиль	Количество, шт.	Вес, кг			Марка	Поз.	Профиль	Количество, шт.	Вес, кг		
				1 шт.	Общий	Марки					1 шт.	Общий	Марки
ОЛ-42-1	1	-40x20	5	6.19	30.95		ОЛ-12-1	1	-40x20	3	6.19	18.57	
		-20x6	5	0.05	0.25				-20x6	3	0.05	0.15	
	2	φ8	21	0.28	5.88			2	φ8	11	0.28	3.08	
	3	-40x4	4	1.24	4.96			3	-40x4	2	1.24	2.48	
	6	-40x4	1	7.57	7.57	49.61		7	-40x4	1	5.03	5.03	29.31

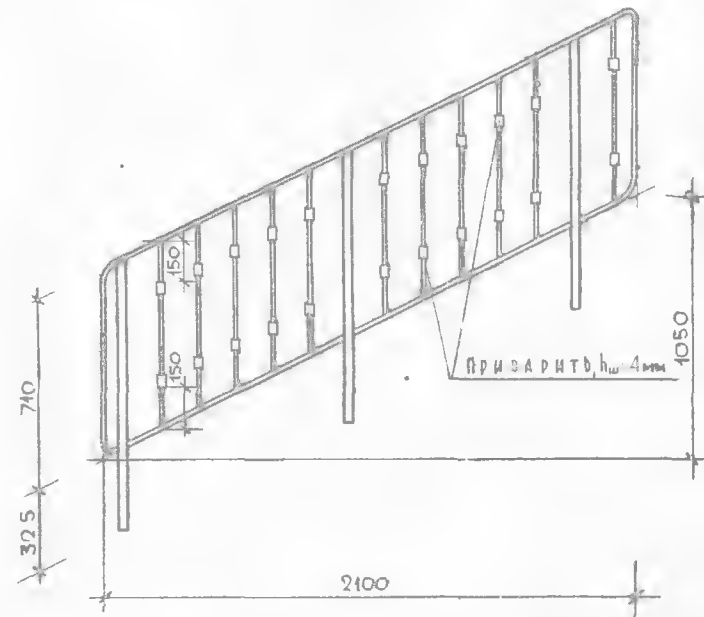
ПРИМЕЧАНИЕ

1 ДЕТАЛИ ПОЗИЦИИ СМ ЛИСТЫ 35, 36

ОА-42-2



ОА-12-2



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ

МАРКА	ПРОФИЛЬ	КОЛ-ВО ШТ	ВЕС, КГ			МАРКА	ПРОФИЛЬ	КОЛ-ВО ШТ	ВЕС, КГ		
			1 ШТ	ОБЩИЙ	МАРКА				1 ШТ	ОБЩИЙ	МАРКА
ОА-42-2	— 40×20	По рабочим чертежам		3095	ОА-12-2	— 40×20	По рабочим чертежам		457		
	— 20×6			0.25		— 20×6			0.15		
	— φ8			5.83		— φ8			3.08		
	— 40×4			4.96		— 40×4			0.48		
	— 40×4	ОА-42-1		7.57		— 40×4	ОА-12-1		5.03		
М-1	Труба 40×4.5	42	0.05	2.40	51.71	М-1	Труба 40×4.5	22	0.05	1.40	30.41

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Ограждения ОА-42-2, ОА-12-2 изготавливаются по рабочим чертежам ограждений ОА-42-1 и ОА-12-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.

2. Деталь М-1 см. лист 47

ТК

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ

СЕРИЯ

1.256

1974

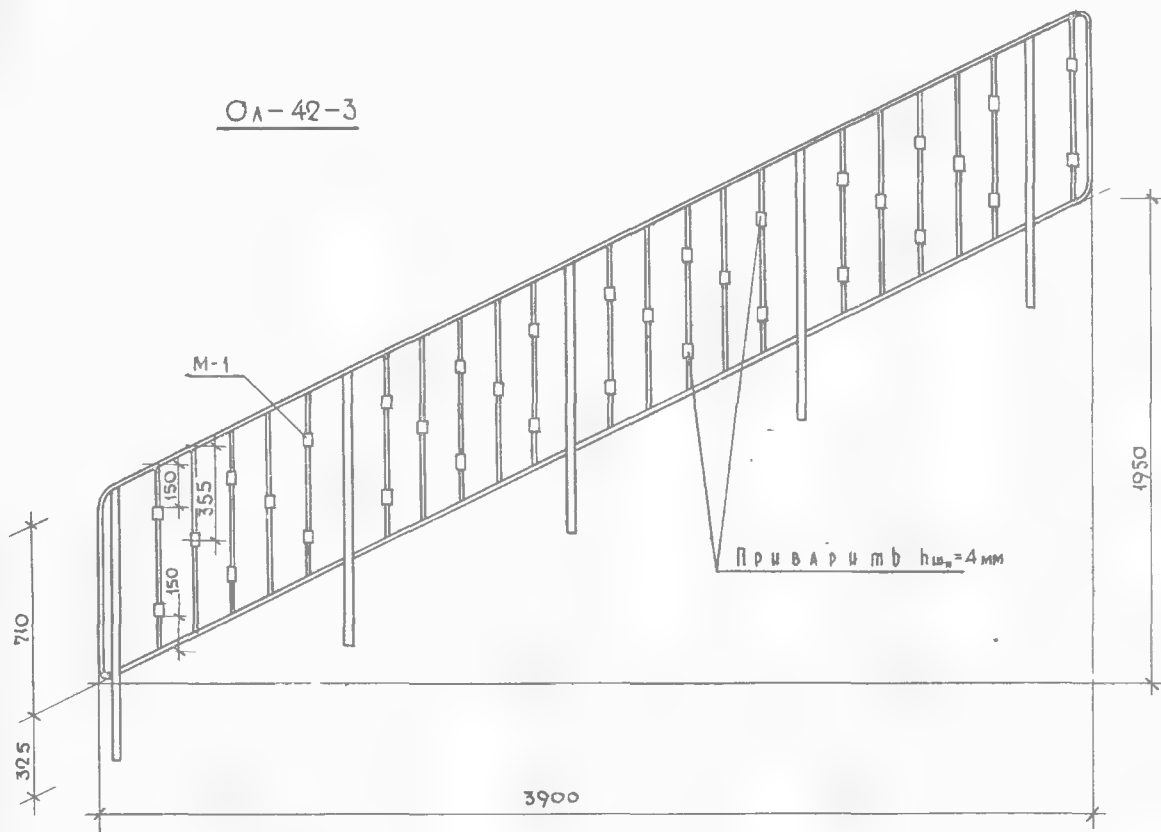
ОГРАЖДЕНИЯ ОА-42-2; ОА-12-2

ВЫПУСК

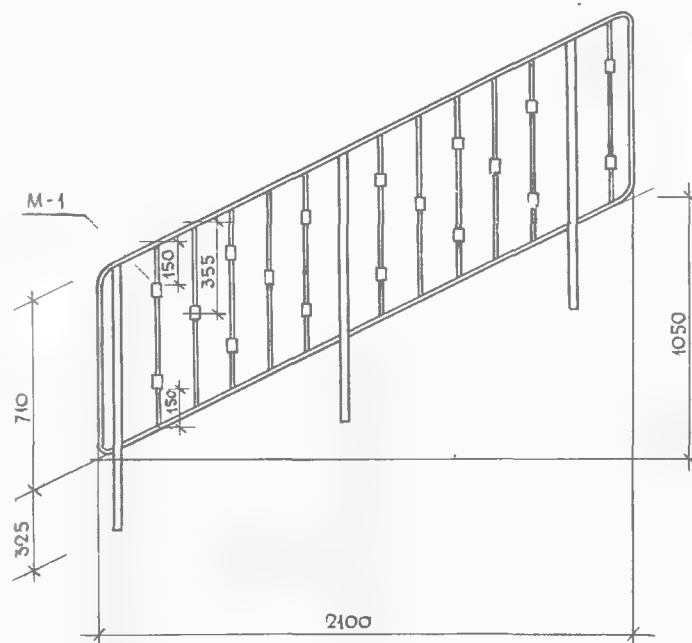
Лист

8

ОЛ-42-3



ОЛ-12-3



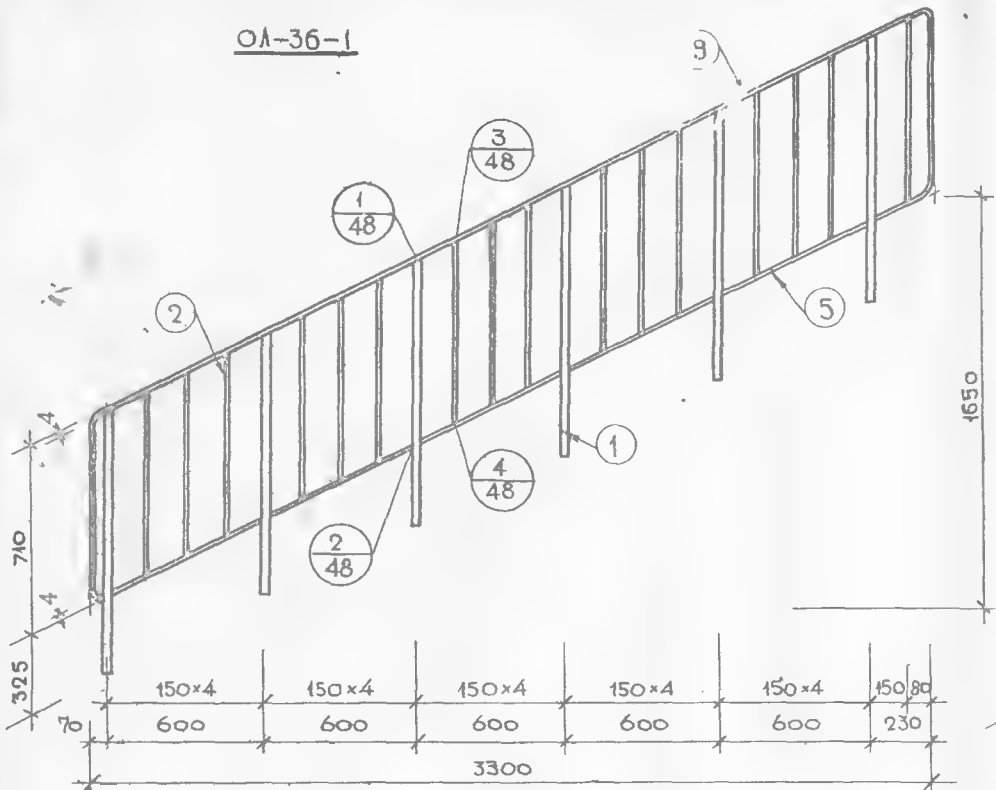
П Р И М Е Ч А Н И Я :

- Ограждения ОЛ-42-3, ОЛ-12-3 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОЛ-42-1, ОЛ-12-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа
- Деталь М-1 см. лист 47.

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ

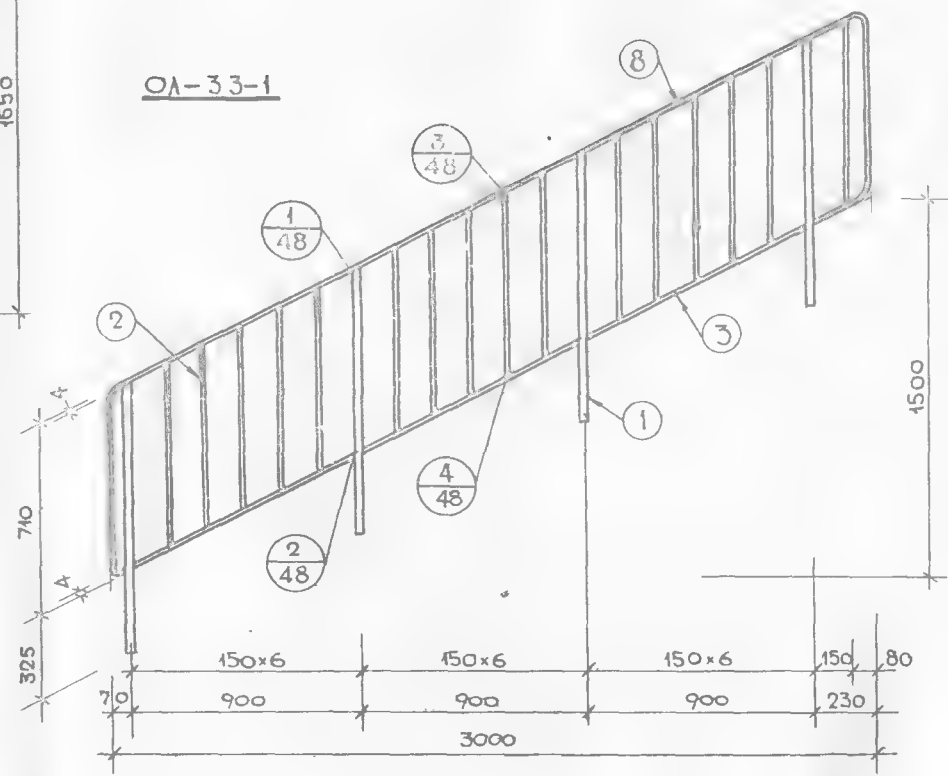
МАРКА	ПОЗ	ПРОФИЛЬ	КОЛ ШТ	ВЕС, КГ			МАРКА	ПОЗ	ПРОФИЛЬ	КОЛ ШТ	ВЕС, КГ		
				1 ШТ	ОБЩИЙ	МАРКИ					1 ШТ	ОБЩИЙ	МАРКИ
ОЛ-42-3	—	— 40×20	по рабочим чертежам ОЛ-42-1		30,95		ОЛ-12-3	—	— 40×20	по рабочим чертежам ОЛ-12-1		18,57	
	—	— 20×6			0,25			—	— 20×6			0,15	
	—	∅8			5,88			—	∅8			3,08	
	—	— 40×4			4,96			—	— 40×4			2,48	
	—	— 40×4			7,57			—	— 40×4			5,03	
	М-1	ТРУБА 18×4,5	34	0,05	1,70	51,31		М-1	ТРУБА 18×4,5	18	0,05	0,90	30,21

ОЛ-36-1



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
Марка	Поз.	Профиль	Кол. шт	ВЕС, кг		Марки
				1 шт	Общий	
ОЛ-36-1	1	-40x2	6	6.49	37.14	52.74
		-20x6	6	0.05	0.30	
	2	φ8	16	0.28	4.48	
	5	-40x4	5	0.82	4.10	
	9	-40x4	1	6.72	6.72	
ОЛ-33-1	1	-40x20	4	6.19	24.76	39.46
		-20x6	4	0.05	0.20	
	2	φ8	16	0.28	4.48	
	3	-40x4	3	1.24	3.72	
	8	-40x4	1	6.30	6.30	

ОЛ-33-1



ПРИМЕЧАНИЕ

1 ДЕТАЛИ ПОЗИЦИЙ СМ. ЛИСТЫ 35, 37

ТК

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ.

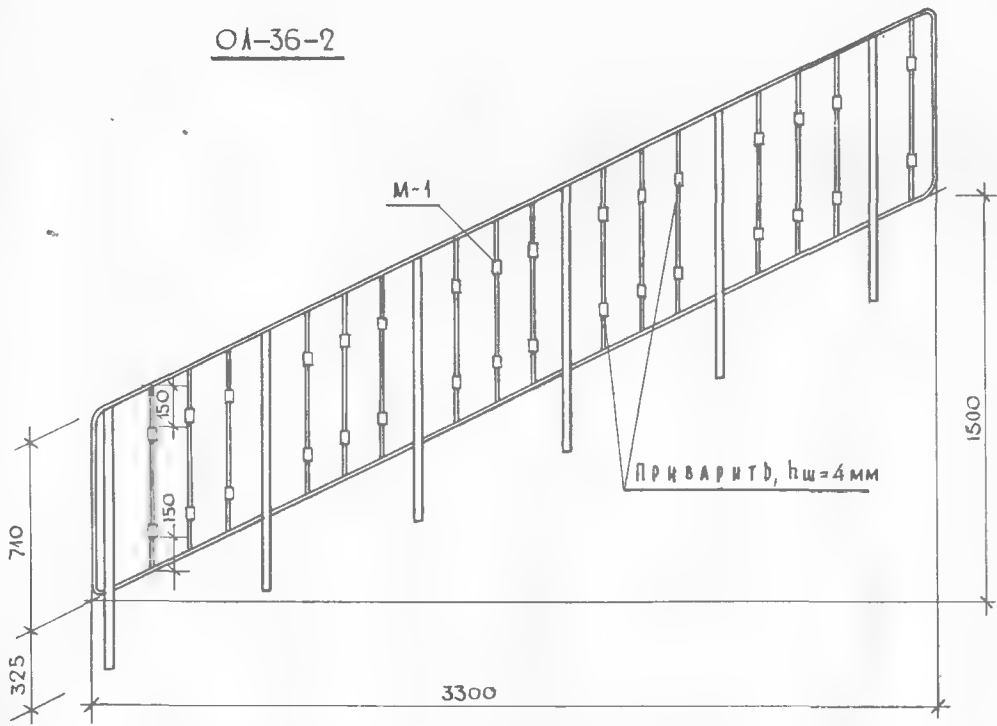
СЕРИЯ 1256-1

1974 г.

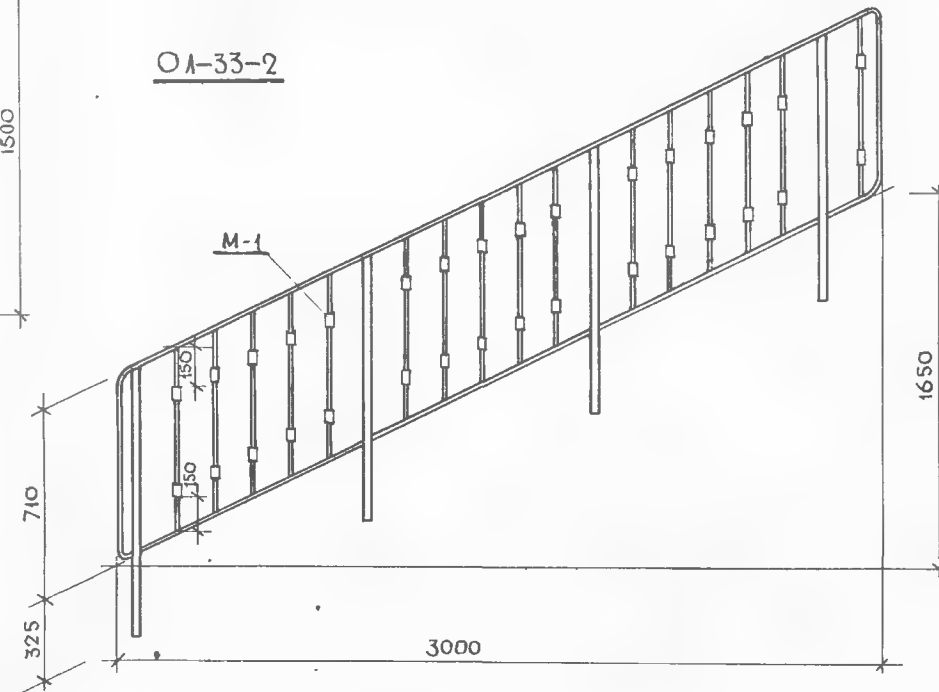
ОГРАЖДЕНИЯ ОЛ-36-1; ОЛ-33-1.

ВЫПУСК ЛИСТ 40

ОА-36-2



ОА-33-2

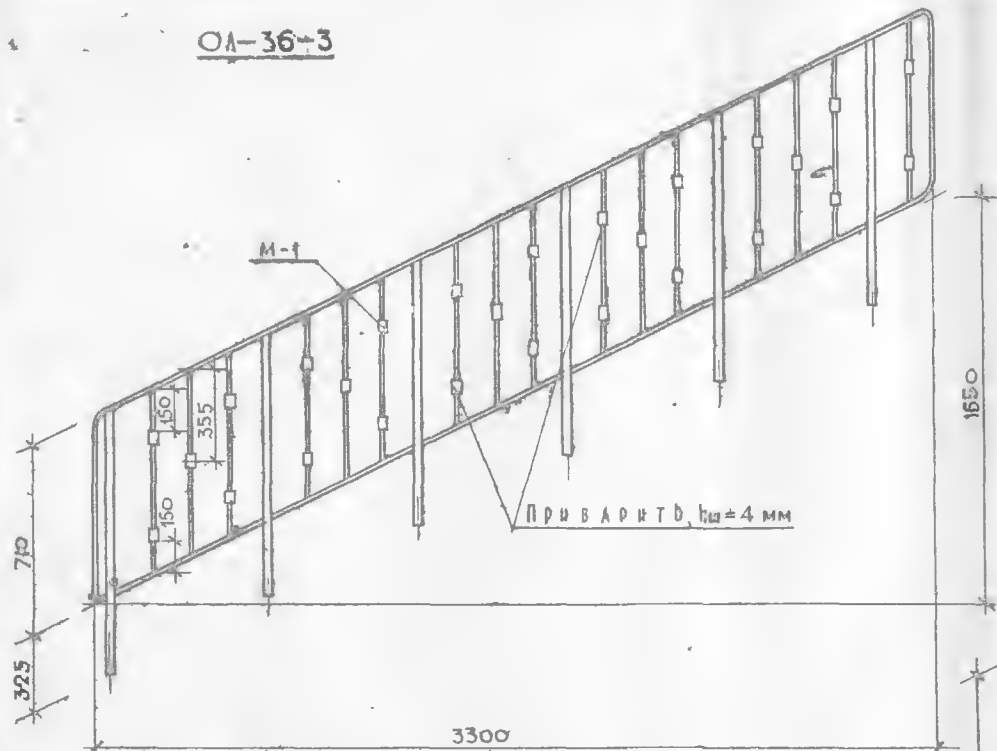


П Р И М Е Ч А Н И Я :

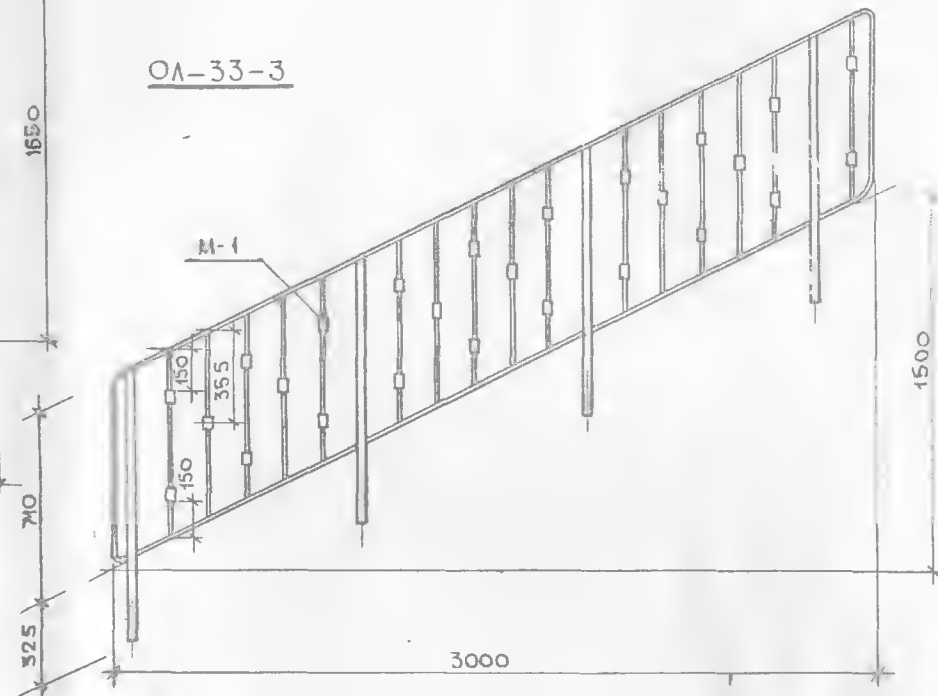
- 1 Ограждения ОА-36-2, ОА-33-2 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОА-36-1, ОА-33-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
- 2 Деталь М-1 см лист 47

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДЕЛИЕ.						
МАРКА	ПОЗ.	ПРОФИЛЬ	КОЛ- шт	ВЕС, КГ		
				1 шт.	ОБЩИЙ	МАРКИ
ОА-36-2	—	— 40×20	По рабочим чертежам ОА-36-1		37.14	54.34
	—	— 20×6			0.30	
	—	Ф 8			4.48	
	—	— 40×4			4.10	
	—	— 40×4			6.72	
	М-1	Труба 18×4.5	32	0.05	1.60	
ОА-33-2	—	— 40×20	По рабочим чертежам ОА-33-1		24.76	41.06
	—	— 20×6			0.20	
	—	Ф 8			4.48	
	—	— 40×4			3.72	
	—	— 40×4			6.30	
	М-1	Труба 18×4.5	32	0.05	1.60	

ОЛ-36-3



ОЛ-33-3



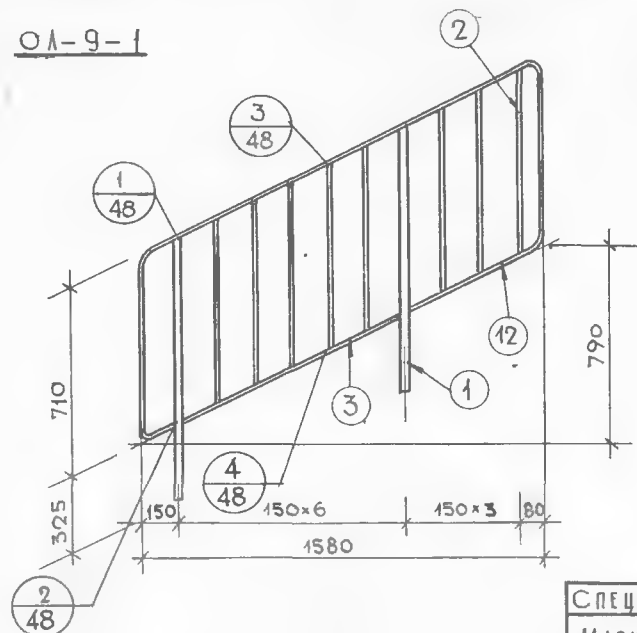
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ

МАРКА	ПОЗ	ПРОФИЛ	КОЛ ШТ.	ВЕС, КГ		
				(шт)	ОБЩИЙ	МАРКИ
ОЛ-36-3	—	— 40×20	По рабочим чертежам ОЛ-36-1		37.44	54.09
	—	— 20×6			0.30	
	—	— φ 8			4.48	
	—	— 40×4			4.10	
	—	— 40×4			6.72	
	М-1	Труба φ 45	27	0.05	1.35	
ОЛ-33-3	—	— 40×20	По рабочим чертежам ОЛ-33-1		24.76	41.11
	—	— 20×6			0.20	
	—	— φ 8			4.48	
	—	— 40×4			3.72	
	—	— 40×4			6.30	
	М-1	Труба φ 45	26	0.01	1.30	

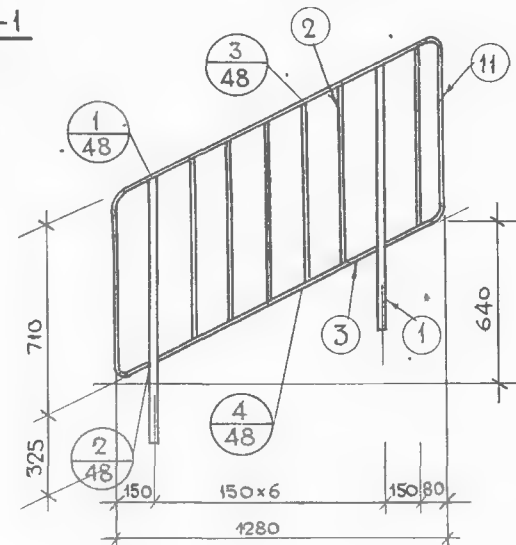
ПРИМЕЧАНИЯ:

- Ограждения ОЛ-36-3, ОЛ-33-3 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОЛ-36-1, ОЛ-33-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
- Деталь М-1 см. лист 47.

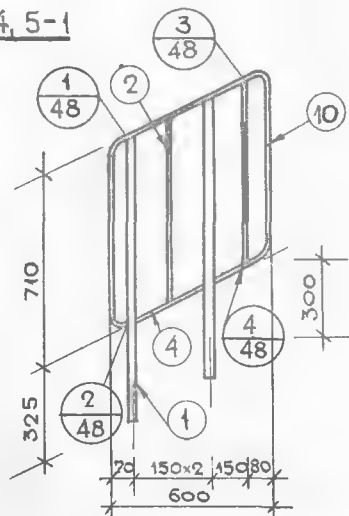
ОЛ-9-1



ОЛ-7,5-1



ОЛ-4,5-1



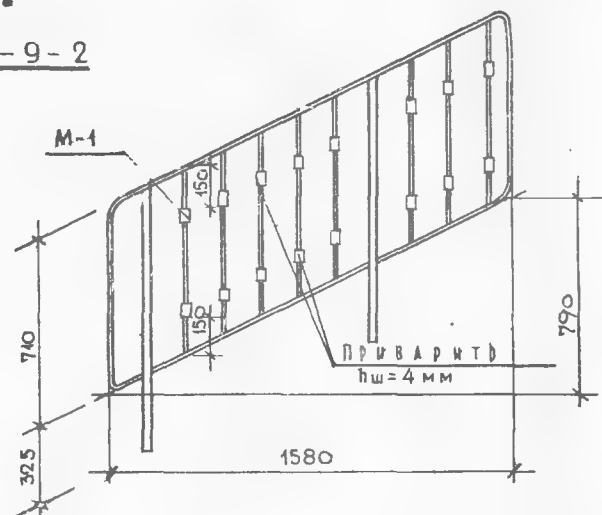
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ.

МАРКА	Поз	ПРОФИЛЬ	КОЛ ШТ	ВЕС, КГ		
				1 шт.	ОБЩИЙ	МАРКА
ОЛ-4,5-1	1	-40x20	2	6.19	12.38	16.36
		-20x6	2	0.05	0.10	
	2	φ8	2	0.28	0.56	
	4	-40x4	1	0.40	0.40	
ОЛ-7,5-1	10	-40x4	1	2.92	2.92	19.39
	1	-40x20	2	6.19	12.38	
		-20x6	2	0.05	0.10	
	2	φ8	6	0.28	1.68	
ОЛ-9-1	3	-40x4	1	1.24	1.24	20.79
	11	-40x4	1	3.99	3.99	
	1	-40x20	2	6.19	12.38	
		-20x6	2	0.05	0.10	
ОЛ-9-1	2	φ8	8	0.28	2.24	20.79
	3	-40x4	1	1.24	1.24	
	12	-40x4	1	4.83	4.83	

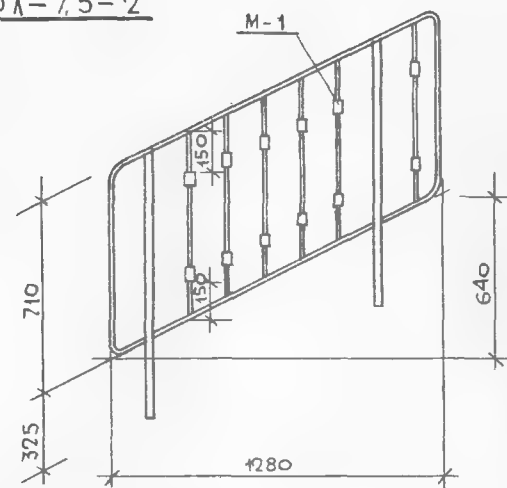
ПРИМЕЧАНИЕ.

ДЕТАЛИ ПОЗИЦИЙ СМ. ЛИСТЫ 35,38.

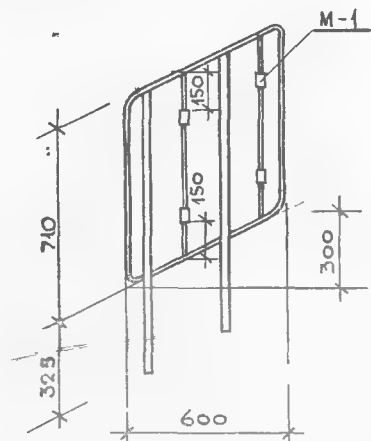
ОЛ-9-2



ОЛ-7,5-2



ОЛ-4,5-2

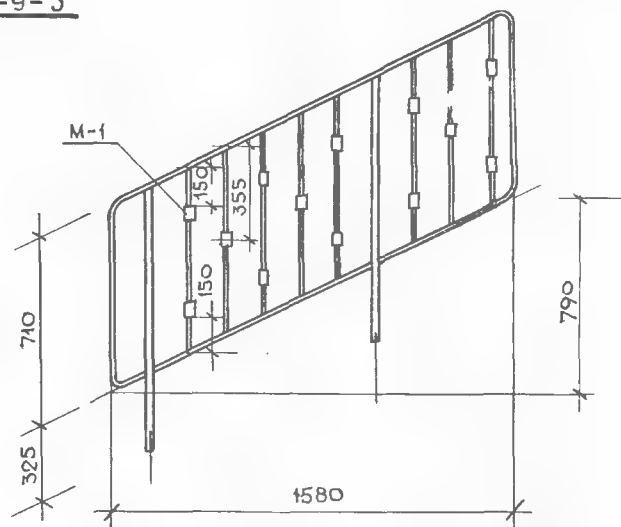


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДЕЛИЕ.						
МАРКА	Поз	ПРОФИЛЬ	КОЛ. ШТ.	ВЕС, КГ		МАРКИ
				1 ШТ	ОБЩИЙ	
ОЛ-4,5-2	—	— 40 × 20	По рабочим		12,38	16,56
	—	— 20 × 6			0,10	
	—	φ 8	Чертежам		0,56	
	—	— 40 × 4			0,40	
	—	— 40 × 4	ОЛ-4,5-1		2,92	
	М-1	Труба 18 × 4,5	4	0,05	0,20	
ОЛ-7,5-2	—	— 40 × 20	По рабочим		12,38	19,99
	—	— 20 × 6			0,10	
	—	φ 8	Чертежам		1,68	
	—	— 40 × 4			1,24	
	—	— 40 × 4	ОЛ-7,5-1		3,99	
	М-1	Труба 18 × 4,5	12	0,05	0,60	
ОЛ-9-2	—	— 40 × 20	По рабочим		12,38	21,59
	—	— 20 × 6			0,10	
	—	φ 8	Чертежам		2,24	
	—	— 40 × 4			1,24	
	—	— 40 × 4	ОЛ-9-1		4,83	
	М-1	Труба 18 × 4,5	16	0,05	0,80	

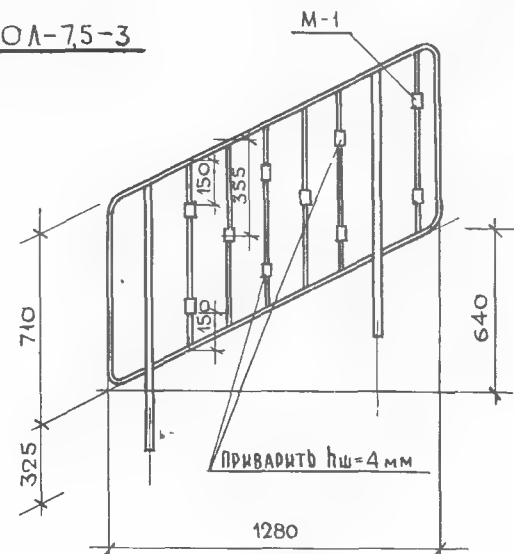
П Р И М Е Ч А Н И Я:

1. Ограждения ОЛ-4,5-2; ОЛ-7,5-2; ОЛ-9-2 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОЛ-4,5-1; ОЛ-7,5-1; ОЛ-9-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
2. Деталь М-1 см. лист 47

ОЛ-9-3



ОЛ-7,5-3

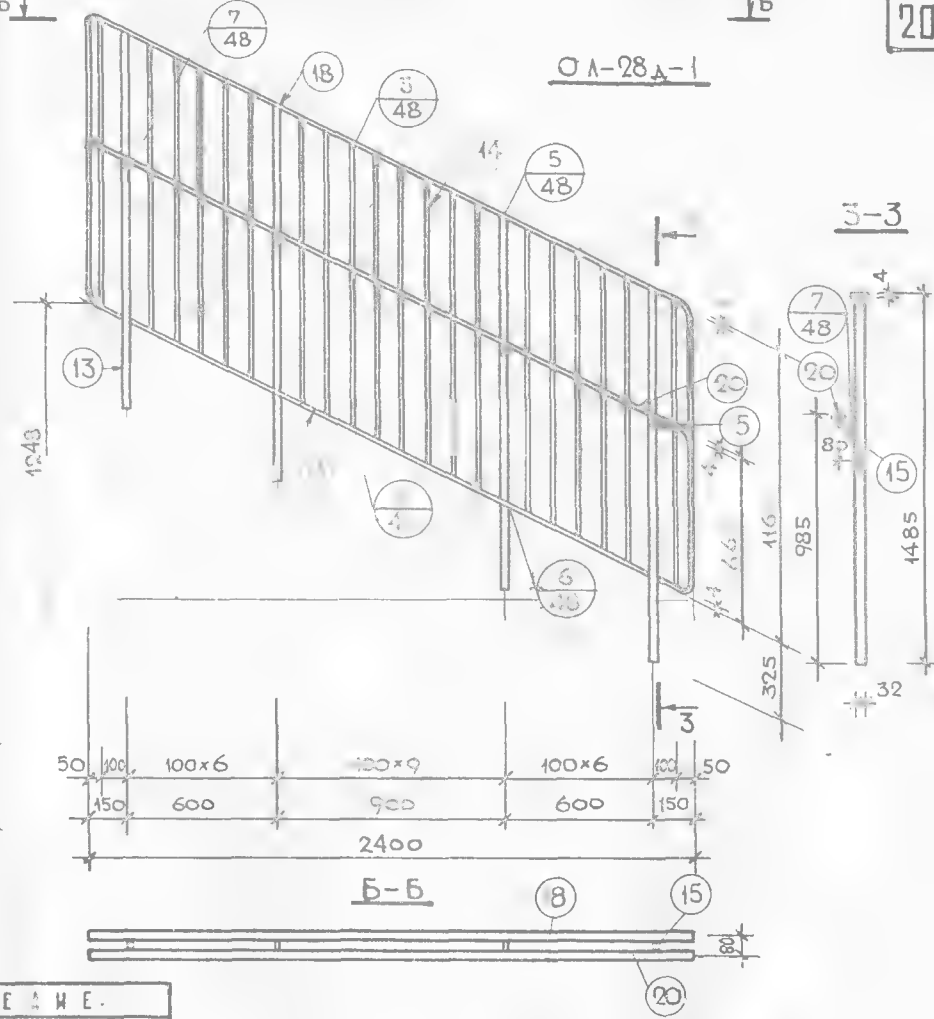
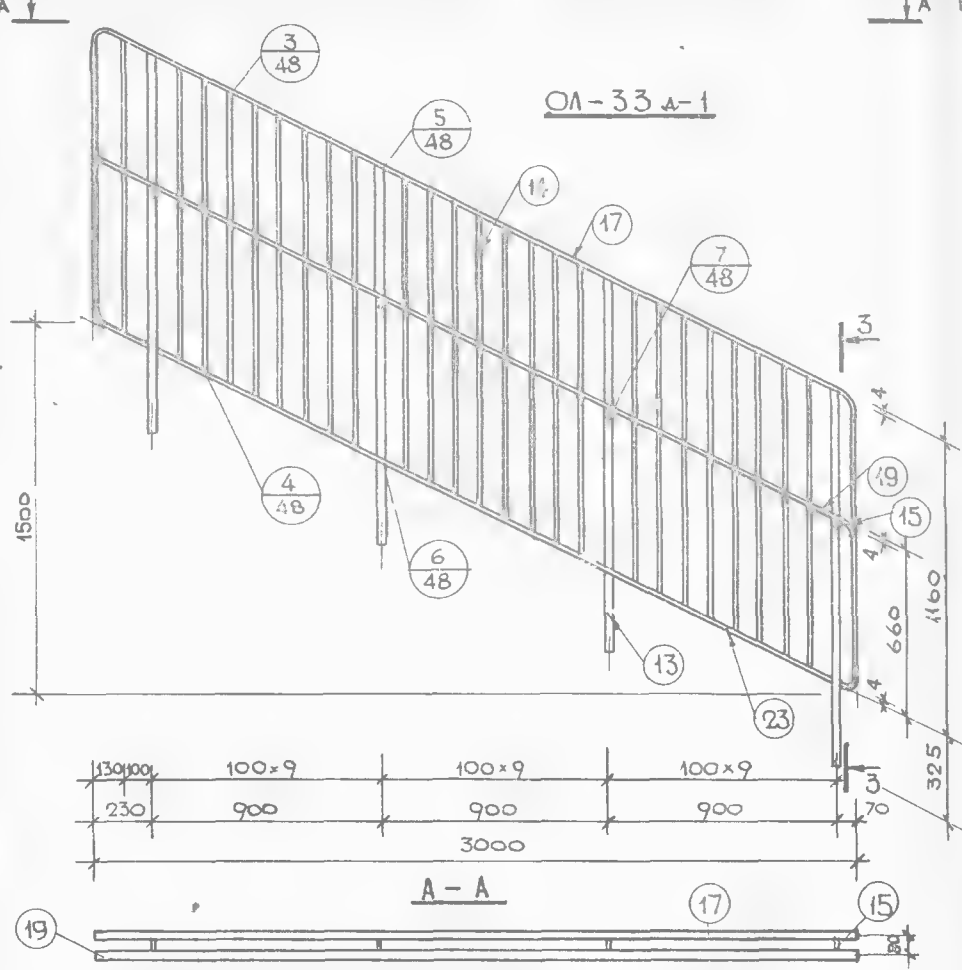


П Р И М Е Ч А Н И Я :

1 Ограждения ОЛ-9-3; ОЛ-7,5-3 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОЛ-9-1; ОЛ-7,5-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.

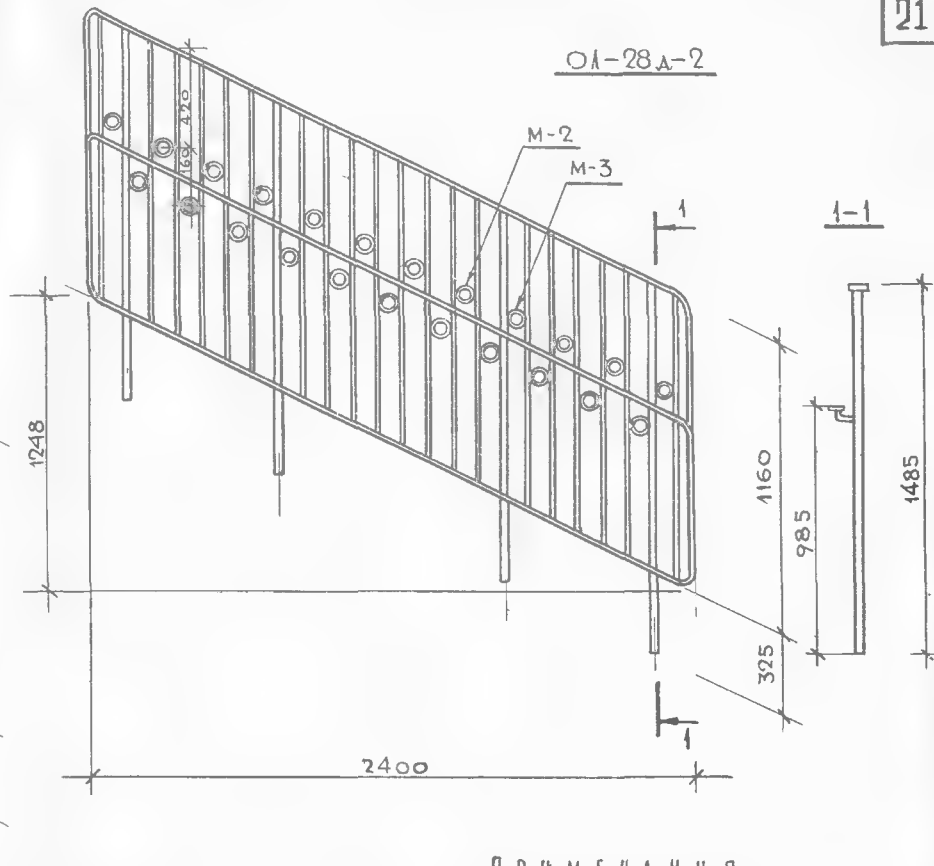
2. Деталь М-1 см. лист 47.

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ.						
МАРКИ	ПОЗ	ПРОФИЛЬ	КОЛ ШТ	ВЕС, КГ		МАРКИ
				1 ШТ.	ОБЩИЙ	
ОЛ-9-3	—	— 40×20	По рабочим чертежам		12,38	21,14
	—	— 20×6			0,10	
	—	φ 8			2,24	
	—	— 40×4			1,24	
	—	— 40×4			4,83	
	М-1	ТРУБА 18×4,5	13	0,05	0,65	
ОЛ-7,5-3	—	— 40×20	По рабочим чертежам		12,38	19,89
	—	— 20×6			0,10	
	—	φ 8			1,68	
	—	— 40×4			1,24	
	—	— 40×4			3,99	
	М-1	ТРУБА 18×4,5	10	0,05	0,50	



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ПОДЕЛИЕ.													
МАРКА	Поз	Профиль	Кол шт	ВЕС, кг			МАРКА	Поз	Профиль	Кол шт	ВЕС, кг		
				1 шт.	Общий	МАРКИ					1 шт.	Общий	МАРКИ
ОЛ-33А-1	13	-32×25	4	9.34	37.36	6540	ОЛ-28А-1	13	-32×25	4	9.34	37.36	6035
	14	φ8	25	0.46	11.50			14	φ8	20	0.46	9.20	
	15	φ16	4	0.17	0.68			15	φ16	4	0.17	0.68	
	17	-40×4	1	7.42	7.42			18	-40×4	1	6.61	6.61	
	19	-40×4	1	1.30	4.30			20	-40×4	1	3.48	3.48	
	23	-40×4	1	3.84	3.84			24	-40×4	1	3.02	3.02	

П Р И М Е Ч А Н И Е.
1. ДЕТАЛИ ПОЗИЦИЙ СМ ЛИСТЫ 39, 40, 41

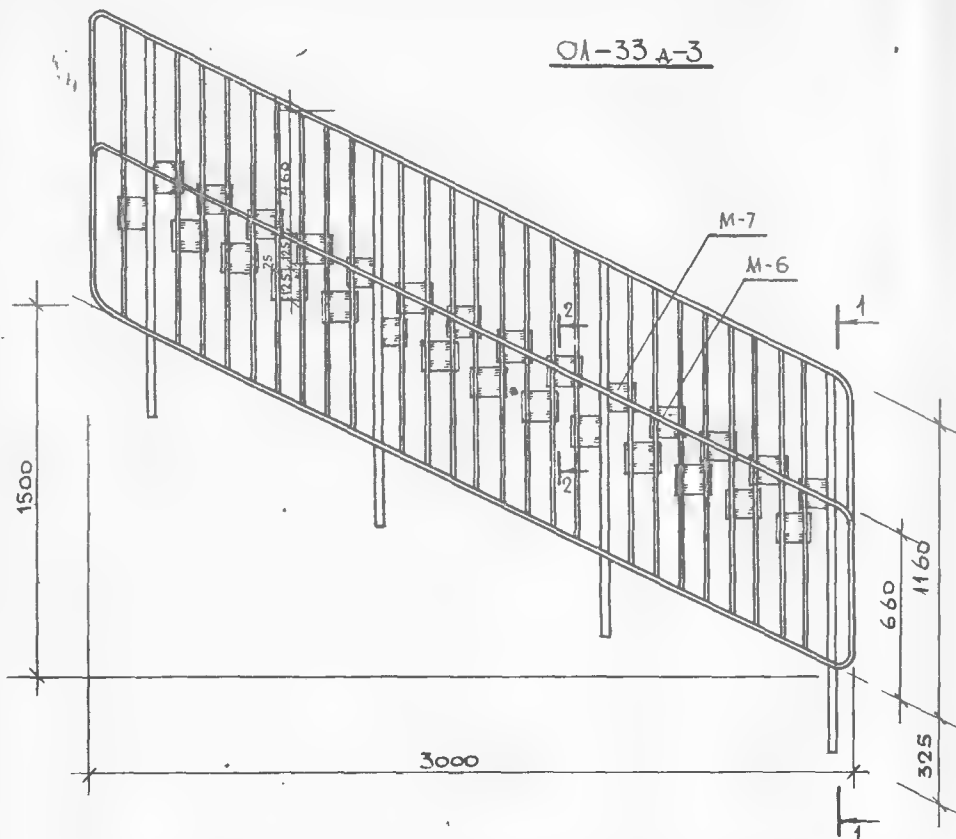


С П Е Ц И Ф И К А Ц И Я М Е Т А Л Л А Н 1 И З Д Е Л И Е

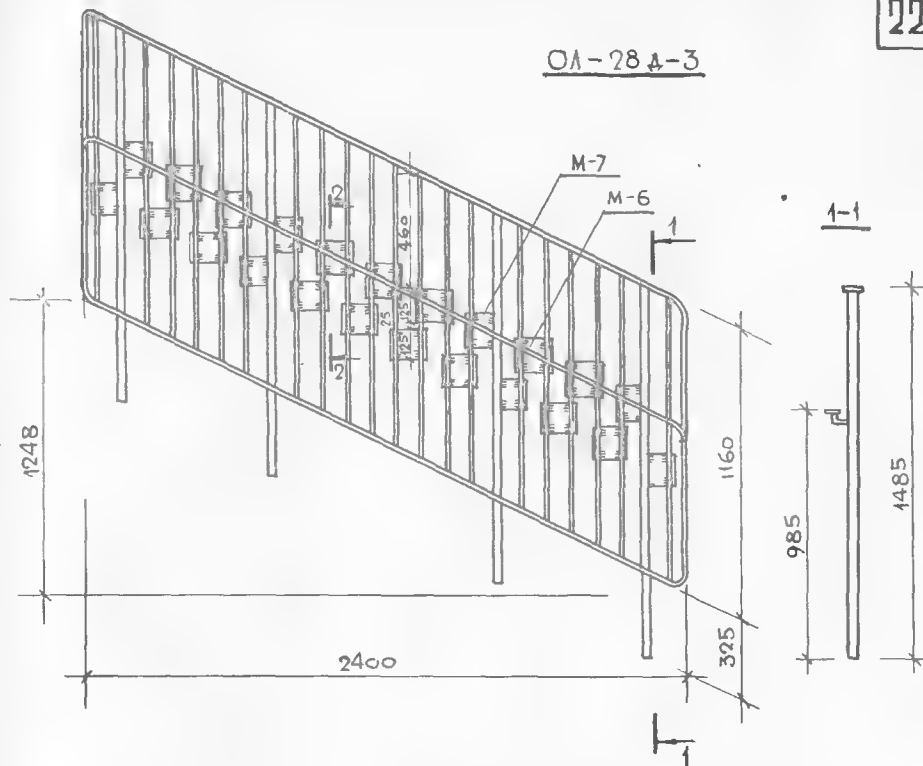
1. Ограждения ОА-33А-2, ОА-28А-2 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОА-33А-1, ОА-28А-1 с установкой дополнительных деталей М-2, М-3 согласно данного чертежа. М-3 устанавливается у стоек ограждения.

2. Детали М-2; М-3 см. лист 47

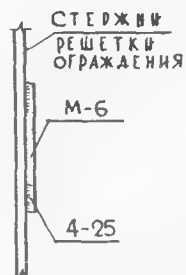
ОЛ-33А-3



ОЛ-28А-3



2-2

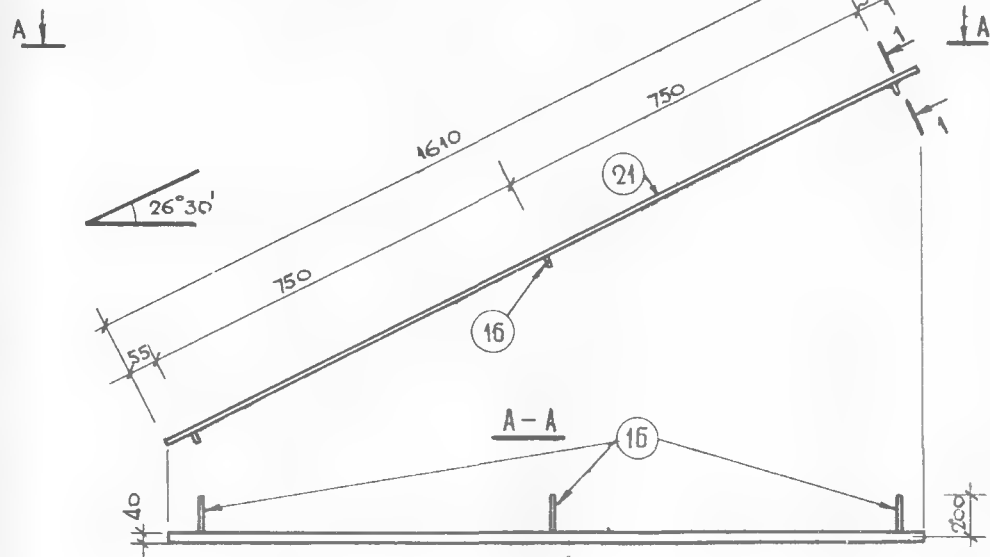


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ.											
МАРКА	Поз	Профиль	КОЛ шт	ВЕС, КГ		МАРКА	Поз	Профиль	КОЛ шт	ВЕС, КГ	
				1 шт	ОБЩИЙ					1 шт	ОБЩИЙ
ОЛ-33А-3	—	—32×25	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ		37,36	ОЛ-28А-3	—	—32×25	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ		37,36
	—	φ8			11,50		—	φ8			9,20
	—	φ16			0,68		—	φ16			0,68
	—	—40×4	ОЛ-33А-1		7,42		—	—40×4	ОЛ-28А-1		6,61
	—	—40×4			4,30		—	—40×4			3,48
	—	—40×4			3,84		—	—40×4			3,02
	М-6	—125×6	21	0,74	15,54		М-6	—125×6	15	0,74	11,10
	М-7	—125×6	7	0,59	4,13		М-7	—125×6	8	0,59	4,72
					84,77						76,17

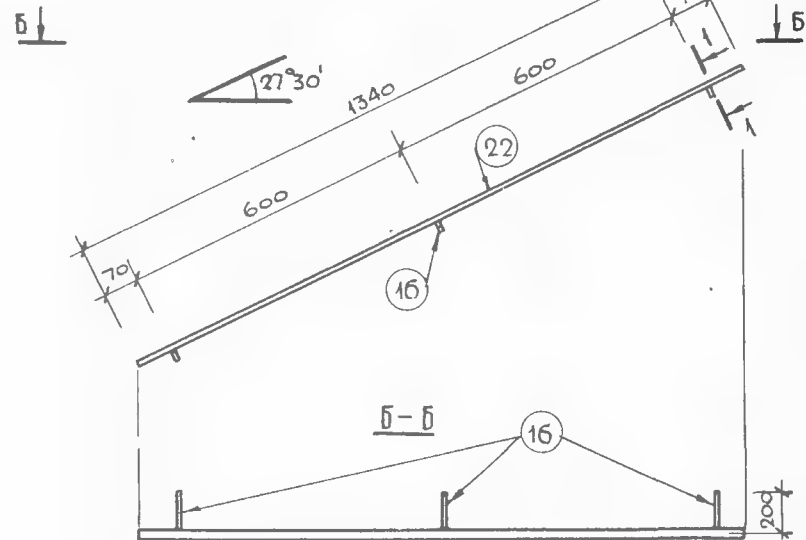
ПРИМЕЧАНИЯ:

- Ограждения ОЛ-33А-3, ОЛ-28А-3 изготовлять по рабочим чертежам ограждений ОЛ-33А-1, ОЛ-28А-1 с установкой дополнительных деталей М-6, М-7 согласно данному чертежу.
- Детали М-6 и М-7 устанавливаются с противоположной от поручня стороны.
- Детали М-6 привариваются к стержням решетки ограждения, а детали М-7 к стержням решетки и стойкам ограждения 4мя швами $\ell=25\text{ мм}$, $t_{\text{шв}}=4\text{ мм}$

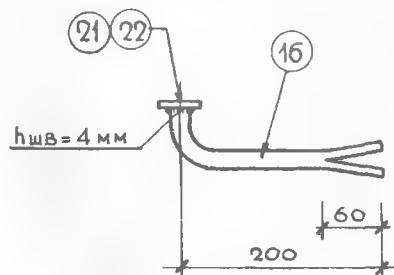
ПА-33



ПА-28



1-1

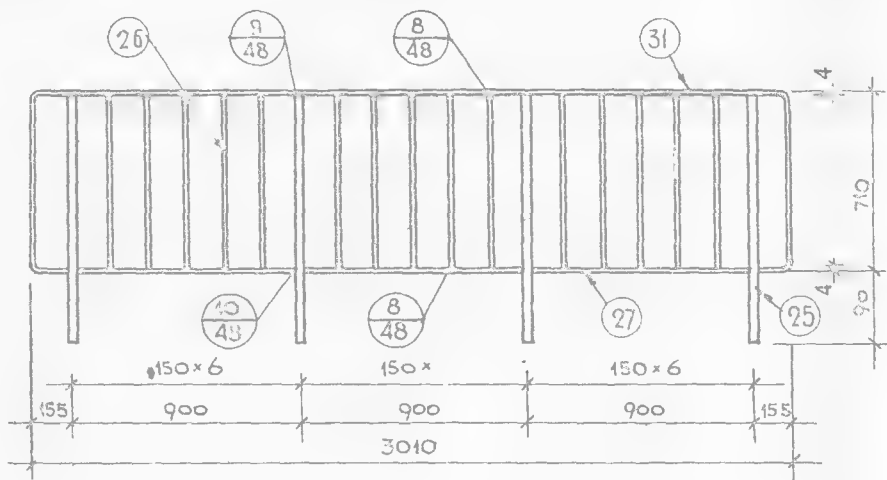


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
МАРКА	ПОЗ	ПРОФИЛЬ	КОЛ шт	ВЕС КГ		
				1 шт	ОБЩИЙ	МАРКИ
ПА-33	21	-40×4	1	2.03	2.03	3 20
	16	φ 16	3	0.39	1.17	
ПА-28	22	-40×4	1	1.69	1.69	2 86
	16	φ 16	3	0.39	1.17	

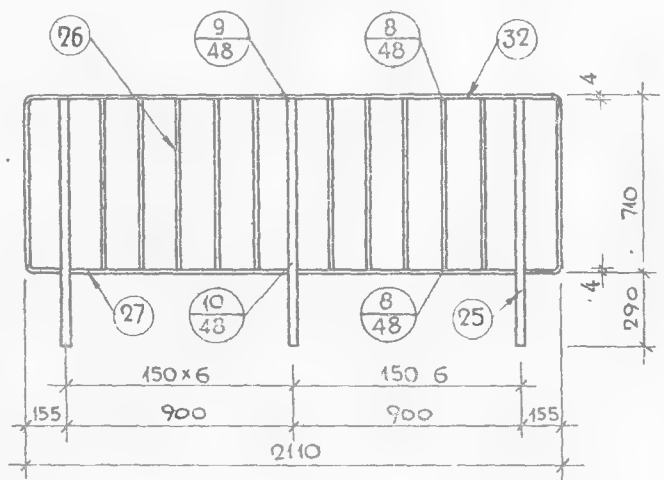
ПРИМЕЧАНИЕ.

1. ДЕТАЛИ ПОЗИЦИЙ СМ. ЛИСТ 38,39.

ОПБ-30-1



ОПБ-21-1

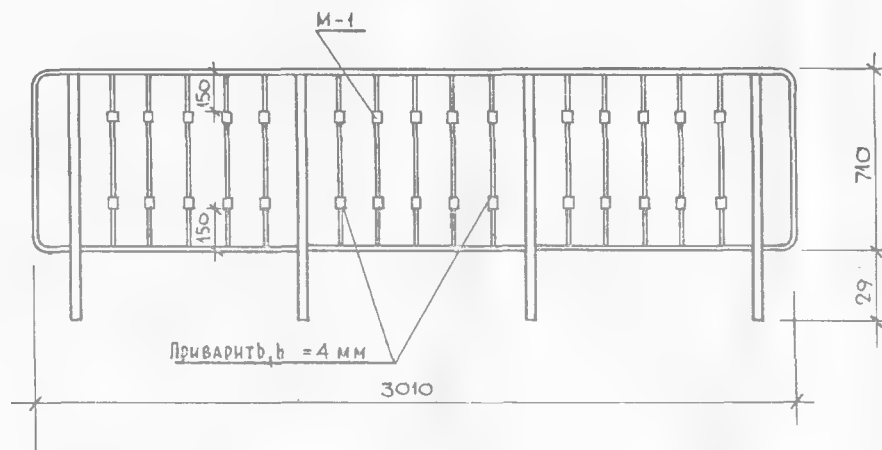


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДЕЛИЕ						
МАРКА	ПОВ.	ПРОФИЛ	КОЛ. ШТ.	ВЕС, КГ		
				1 ШТ.	ОБЩИЙ	МА К
ОПБ-30-1	25	-40x20	4	5.95	23.72	5 31
		-20x6		0.05	0.20	
	26	φ 8	5	0.28	4.20	
	27	-40x4	3	1.11	3.33	
	31	-40x	1	5.86	5.86	
ОПБ-21-1	25	-40x20	3	5.93	17.79	27 69
		-20x6	3	0.05	0.15	
	26	φ 8	10	0.20	2.00	
	27	-40x	2	1.11	2.22	
	32	-40x4	1	4.73	4.73	

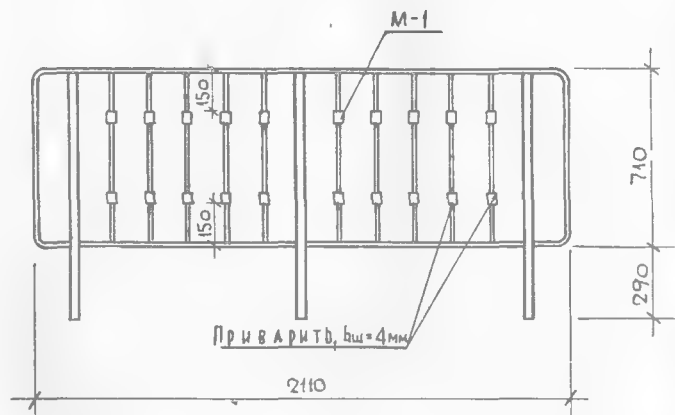
П Р И М Е Ч А Н И Я

1 ДЕТАЛИ ПОЗИЦИЙ СМ ЛИСТЫ 42,43.

ОПВ-30-2



ОПВ-21-2

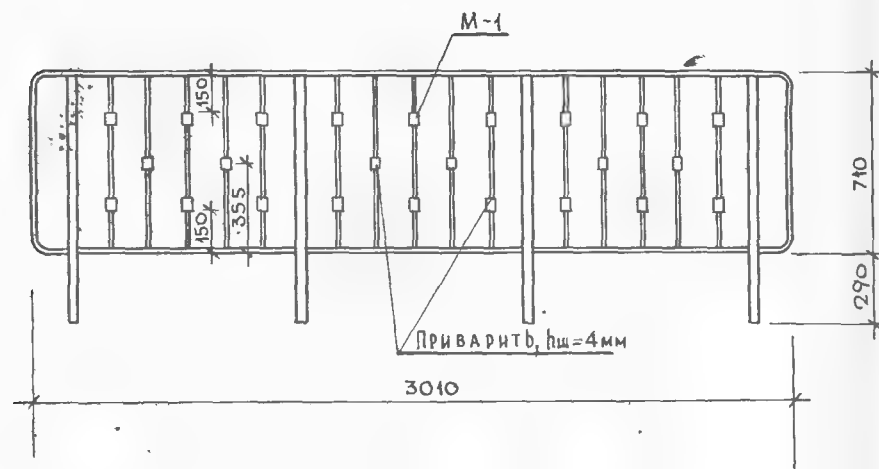


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДЕЛИЕ						
Марка	Поз	Профиль	Кол шт	В е с, к г		
				1 шт	Общий	Марки
ОПВ-30-2	—	— 40×20	По рабочим чертежам ОПВ-30-1		23 72	
	—	— 20×6			0 20	
	—	φ 8			4 20	
	—	— 40×4			3 33	
	—	— 40×4			5 86	
	М-1	Труба 18×4,5	30	0.05	1.50	38 81
ОПВ-21-2	—	— 40×20	По рабочим чертежам ОПВ-21-1		17 79	
	—	— 20×6			0 15	
	—	φ 8			2 80	
	—	— 40×4			2 22	
	—	— 40×4			4 73	
	М-1	Труба 18×4,5	20	0.05	1 00	28 69

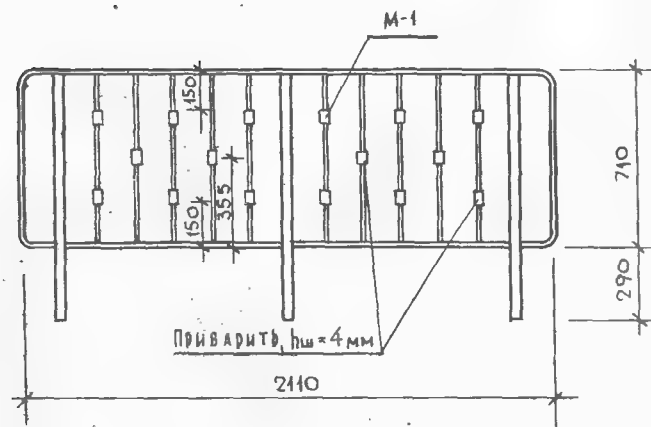
П Р И М Е Ч А Н И Я :

- Ограждения ОПВ-30-2, ОПВ-21-2 изготавливаются по рабочим чертежам ограждений ОПВ-30-1 и ОПВ-21-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений, согласно данного чертежа.
- Деталь М-1 см. лист 47.

ОПВ-30-3



ОПВ-21-3



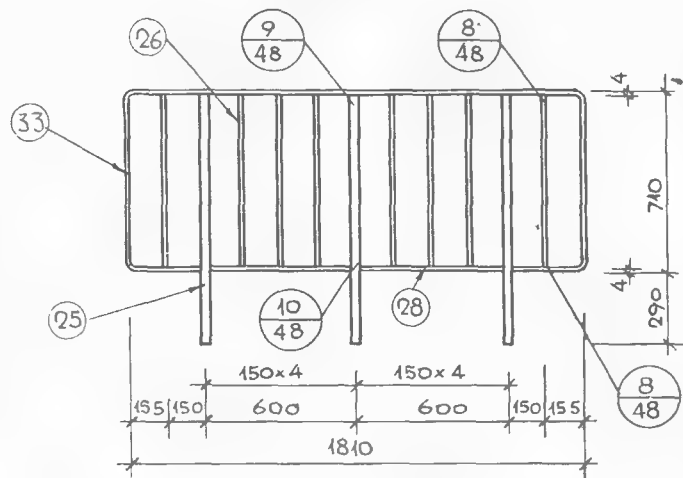
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДАНИЕ

МАРКА	ПОЗ.	ПРОФИЛ	КОЛ. шт	ВЕС, КГ		
				шт	Общий	Марки
ОПВ-30-3	—	—40×20	по рабочим чертежам ОПВ-30-1	24	23.72	38.51
	—	—20×6			0.20	
	—	—φ8			4.20	
	—	—40×4			3.33	
	—	—40×4			5.86	
	М-1	Труба 18×4.5	24	0.05	1.20	
ОПВ-21-3	—	—40×20	по рабочим чертежам ОПВ-21-1	16	17.79	28.49
	—	—20×6			0.15	
	—	—φ8			2.80	
	—	—40×4			2.22	
	—	—40×4			4.73	
	М-1	Труба 18×4.5	16	0.05	0.80	

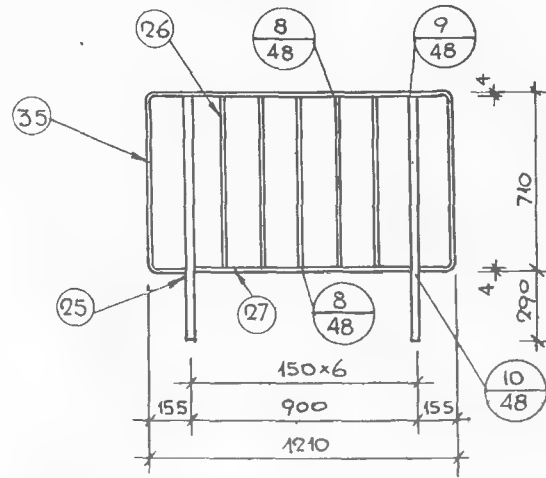
ПРИМЕЧАНИЯ:

- Ограждения ОПВ-30-3, ОПВ-21-3 изготавливаются по рабочим чертежам ограждений ОПВ-30-1 и ОПВ-21-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
- Деталь М-1 см. лист 47.

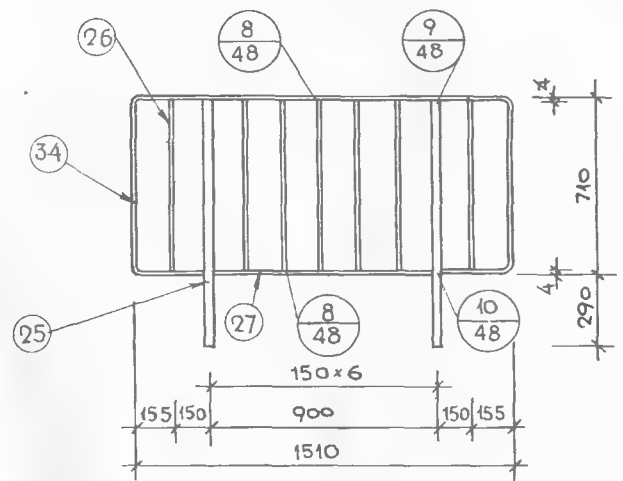
ОПВ-18-1



ОПВ-12-1

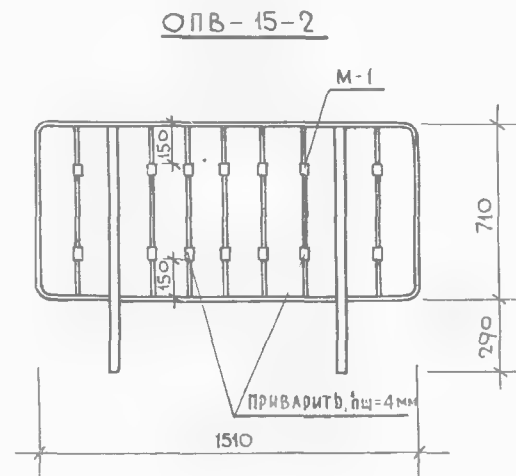
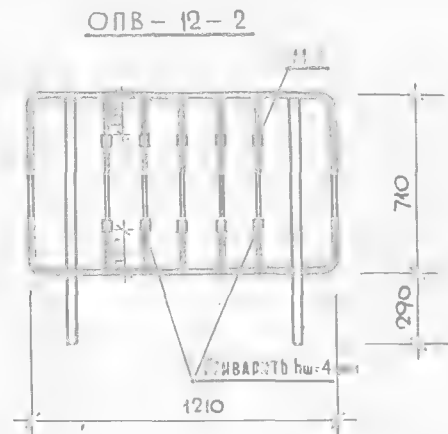
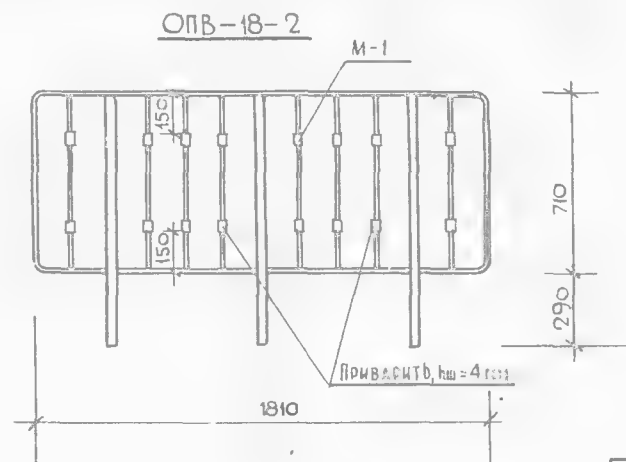


ОПВ-15-1



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДАНИЕ						
МАРКА	ПОЗ.	ПРОФИЛЬ	КОЛ. ШТ.	ВЕС, КГ		
				1 ШТ.	ОБЩИЙ	МАРКИ
ОПВ-18-1	25	- 40x20	3	5,93	17,79	26 37
		- 20x6	3	0,05	0,15	
	26	φ8	8	0,28	2,24	
	28	- 40x4	2	0,73	1,46	
	33	- 40x4	1	4,73	4,73	
ОПВ-15-1	25	- 40x20	2	5,93	11,86	19 38
		- 20x6	2	0,05	0,10	
	26	φ8	7	0,28	1,96	
	27	- 40x4	1	1,11	1,11	
	34	- 40x4	1	4,35	4,35	
ОПВ-12-1	25	- 40x20	2	5,93	11,86	18 06
		- 20x6	2	0,05	0,10	
	26	φ8	5	0,28	1,40	
	27	- 40x4	1	1,11	1,11	
	35	- 40x4	1	3,59	3,59	

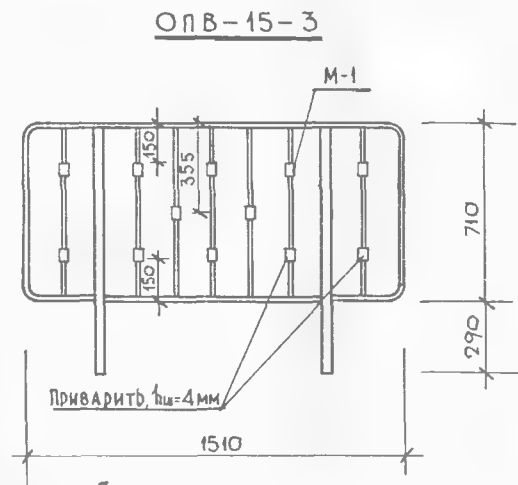
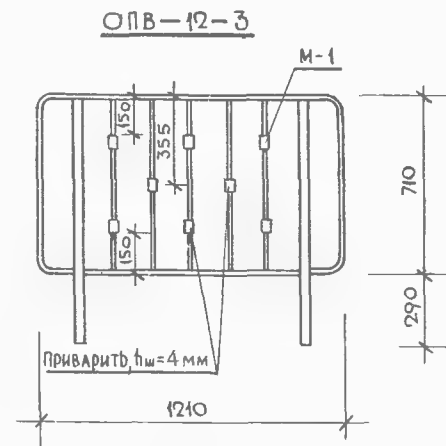
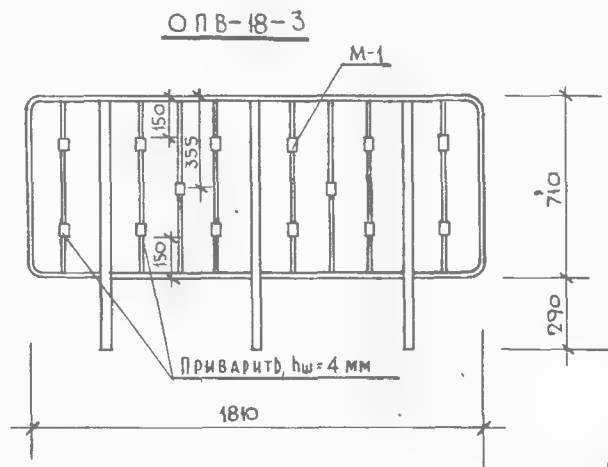
ПРИМЕЧАНИЕ.
1. ДЕТАЛИ ПОЗИЦИЙ СМ. ЛИСТЫ 42, 43, 44.



СПЕЦИФИКАЦИЯ ТАБЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
М.Р.К.	Поз.	ПРОФИЛЬ	КОЛ, шт	ВЕС, кг		
				1	Т	ОБЩИЙ МАРКИ
ОПБ-18-2	—	-40x20	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ			17,79
	—	-20x6				0 15
	—	Ф8				2.24
	—	-40x4	ОПБ-18-1			1 46
	—	-40x4				4 73
	М-1	ТРУБА 40x5	16	0 05	0 80	27 47
ОПБ-15-2	—	-40x20	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ			11 86
	—	-20x6				0 10
	—	Ф8				1.96
	—	-40x	ОПБ-15-1			1.11
	—	-40x4				4.35
	М-1	ТРУБА 40x5	14	0 05	0 70	20 08
ОПБ-12-2	—	-40x20	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ			11.86
	—	-20x6				0.10
	—	Ф8				1.40
	—	-40x4	ОПБ-12-1			1 11
	—	-40x				3 59
	М-1	ТРУБА 40x5	10	0 03	0 50	18 56

П Р И М Е Ч А Н И Я

- 1 Ограждения ОПБ-18-2, ОПБ-15-2, ОПБ-12-2 изготавливаются по рабочим чертежам ограждений ОПБ-18-1, ОПБ-15-1, ОПБ-12-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
2. Деталь М-1 см. лист 47.

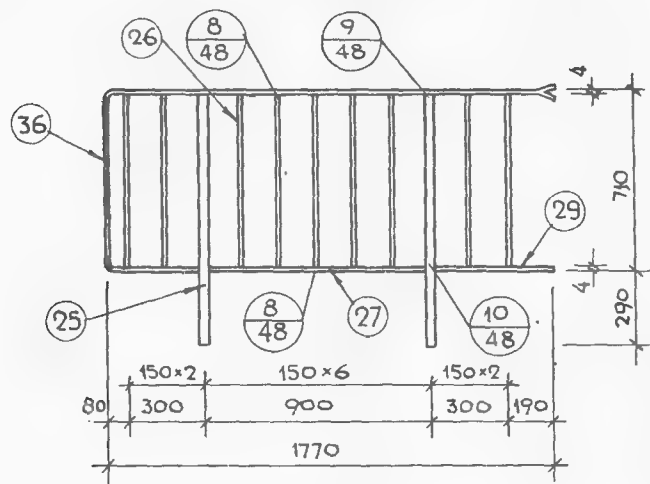


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
МАРКА	ПОЗ	ПРОФИЛЬ	КОЛ, ВЕС, КГ.			МАРКИ
			ШТ	1 ШТ	ОБЩИЙ	
ОПВ-18-3	—	— 40×20	ПО РАБОЧИМ		17,79	27 07
	—	— 20×6			0 15	
	—	φ 8	ЧЕРТЕЖАМ		2 24	
	—	— 40×4	ОПВ-18-1		1 46	
	—	— 40×4			4,73	
	М-1	ТРУБА 18×4,5	14	0 05	0,70	
ОПВ-15-3	—	— 40×20	ПО РАБОЧИМ		11 86	49 98
	—	— 20×6			0 10	
	—	φ 8	ЧЕРТЕЖАМ		1,96	
	—	— 40×4	ОПВ-15-1		1 11	
	—	— 40×4			4,35	
	М-1	ТРУБА 18×4,5	12	0 05	0,60	
ОПВ-12-3	—	— 40×20	ПО РАБОЧИМ		11 86	18 46
	—	— 20×6			0 10	
	—	φ 8	ЧЕРТЕЖАМ		1 40	
	—	— 40×4	ОПВ-12-1		1 11	
	—	— 40×4			3 59	
	М-1	ТРУБА 18×4,5	8	0 05	0 40	

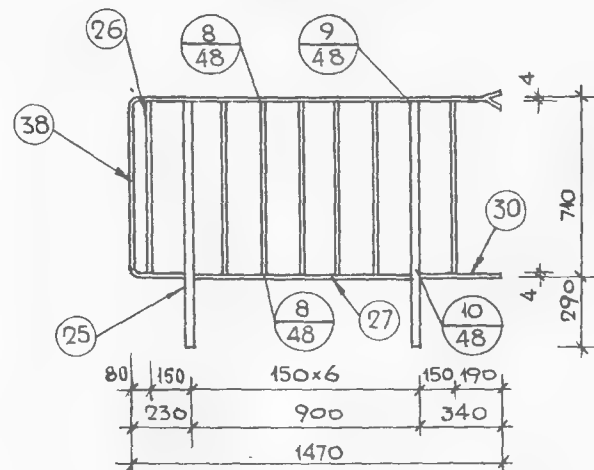
П Р И М Е Ч А Н И Я :

- Ограждения ОПВ-18-3, ОПВ-15-3, ОПВ-12-3 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОПВ-18-1, ОПВ-15-1, ОПВ-12-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
- Деталь М-1 см лист 47

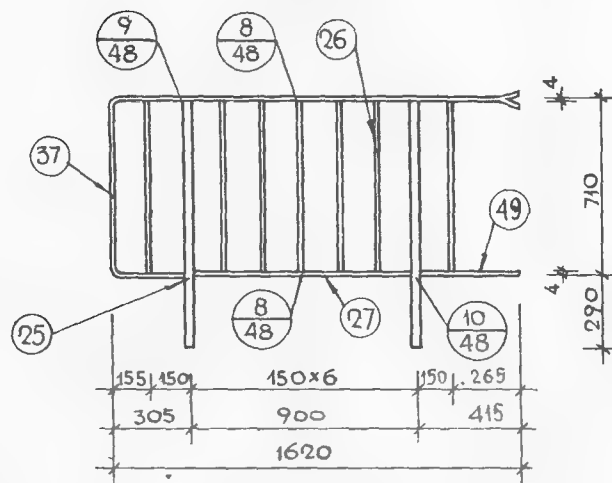
ОВП-33-1



ОВП-27-1



ОВП-30-1

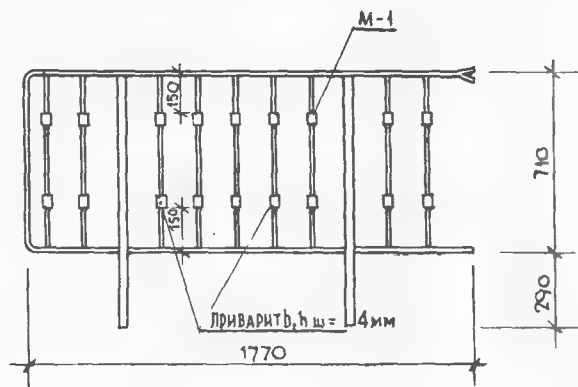


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДЕЛИЕ						
Марка	Поз.	Профиль	Количество, шт.	Вес, кг		
				шт	Общий	Марки
ОВП-33-1	25	-40x20	2	5.93	11.86	19.75
		-20x6	2	0.05	0.10	
	26	φ8	9	0.28	2.52	
	27	-40x4	1	1.11	1.11	
	29	-40x4	1	0.61	0.61	
ОВП-30-1	36	-40x4	1	3.55	3.55	18.80
	25	-40x20	2	5.93	11.86	
		-20x6	2	0.05	0.10	
	26	φ8	7	0.28	1.96	
	27	-40x4	1	1.11	1.11	
ОВП-27-1	49	-40x4	1	0.51	0.51	18.43
	37	-40x4	1	3.26	3.26	
	25	-40x20	2	5.93	11.86	
		-20x6	2	0.05	0.10	
	26	φ8	7	0.28	1.96	
	27	-40x4	1	1.11	1.11	
	30	-40x4	1	0.42	0.42	
	38	-40x4	1	2.98	2.98	

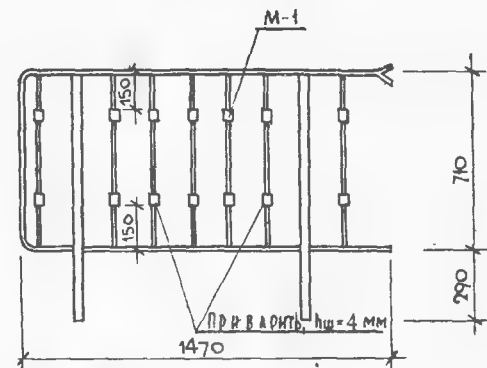
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Детали позиций
см. листы 42, 44

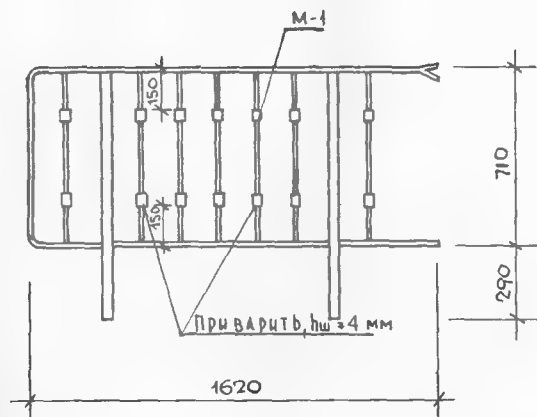
ОВП-33-2



ОВП-27-2



ОВП-30-2

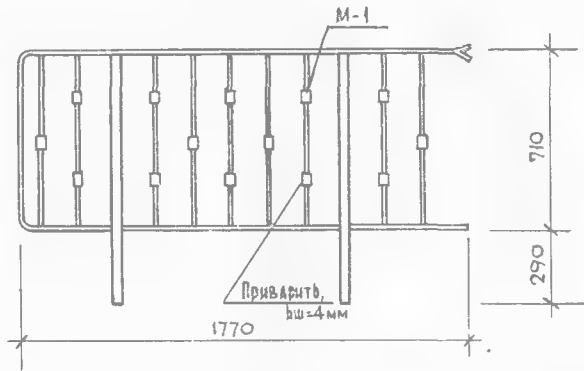


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
МАРКИ	ПОЗ	ПРОФИЛЬ	КОЛ, ШТ	ВЕС, КГ		МАРКИ
				1 ШТ.	ОБЩИЙ	
ОВП-33-2	—	— 40x20	По рабочим		11.86	ОВП-33-1
	—	— 20x6			0.10	
	—	— $\phi 8$	ЧЕРТЕЖАМ		2.52	
	—	— 40x4	ОВП-33-1		1.11	
	—	— 40x4			0.61	
	—	— 40x4			3.55	
	М-1	ТРУБА 18x4,5	18	0.05	0.90	20.65
ОВП-30-2	—	— 40x20	По рабочим		11.86	ОВП-30-1
	—	— 20x6			0.10	
	—	— $\phi 8$	ЧЕРТЕЖАМ		1.96	
	—	— 40x4	ОВП-30-1		1.11	
	—	— 40x4			0.51	
	—	— 40x4			3.26	
	М-1	ТРУБА 18x4,5	14	0.05	0.70	19.50
ОВП-27-2	—	— 40x20	По рабочим		11.86	ОВП-27-1
	—	— 20x6			0.10	
	—	— $\phi 8$	ЧЕРТЕЖАМ		1.96	
	—	— 40x4	ОВП-27-1		1.11	
	—	— 40x4			0.42	
	—	— 40x4			2.98	
	М-1	ТРУБА 18x4,5	14	0.05	0.70	19.13

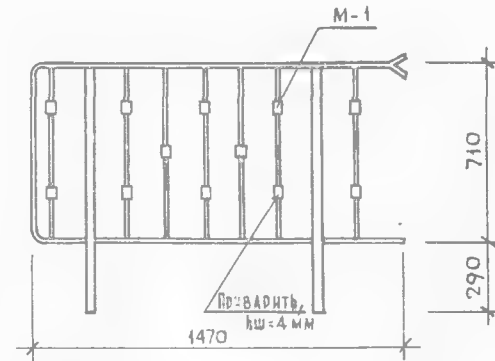
ПРИМЕЧАНИЯ:

1. ОГРАЖДЕНИЯ ОВП-33-2, ОВП-30-2, ОВП-27-2 ИЗГОТОВЛЯЮТСЯ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОГРАЖДЕНИЙ ОВП-33-1, ОВП-30-1, ОВП-27-1 С УСТАНОВКОЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ М-1 НА ВЕРТИКАЛЬНЫХ РЕШЕТКАХ ОГРАЖДЕНИЙ СОГЛАСНО ДАННОГО ЧЕРТЕЖА.
2. ДЕТАЛЬ М-1 СМ. ЛИСТ 47.

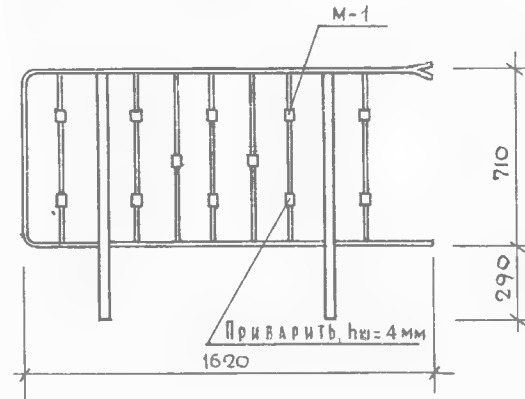
ОВП-33-3



ОВП-27-3



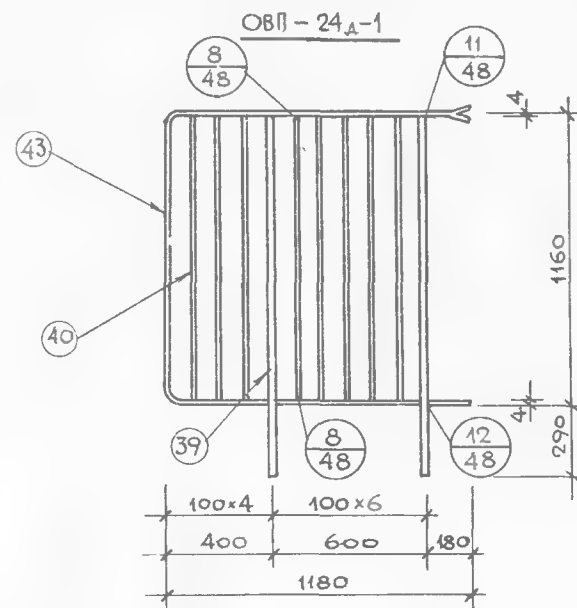
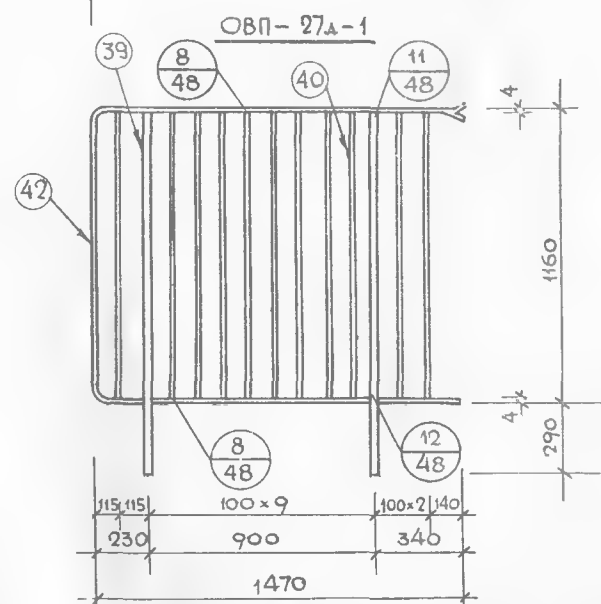
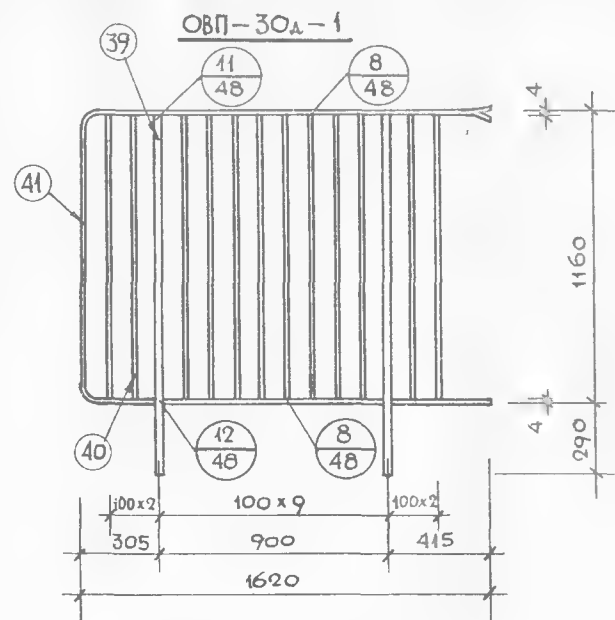
ОВП-30-3



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДАНИЕ						
МАРКА	Поз	ПРОФИЛЬ	КОЛ.		ВЕС, КГ	
			шт.	1 шт.	ОБЩИЙ	МАРКИ
ОВП-33-3	—	— 40×20	по РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОВП-33-1		11.86	
	—	— 20×6			0.10	
	—	— φ 8			2.52	
	—	— 40×4			1.11	
	—	— 40×4			0.61	
	—	— 40×4			3.55	
	М-1	ТРУБА 18×4.5	14	0.05	0.70	20.45
ОВП-30-3	—	— 40×20	по РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОВП-30-1		11.86	
	—	— 20×6			0.10	
	—	— φ 8			1.96	
	—	— 40×4			1.11	
	—	— 40×4			0.51	
	—	— 40×4			3.26	
	М-1	ТРУБА 18×4.5	12	0.05	0.60	19.40
ОВП-27-3	—	— 40×20	по РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОВП-27-1		11.86	
	—	— 20×6			0.10	
	—	— φ 8			1.96	
	—	— 40×4			1.11	
	—	— 40×4			0.42	
	—	— 40×4			2.98	
	М-1	ТРУБА 18×4.5	12	0.05	0.60	19.03

П Р И М Е Ч А Н И Я :

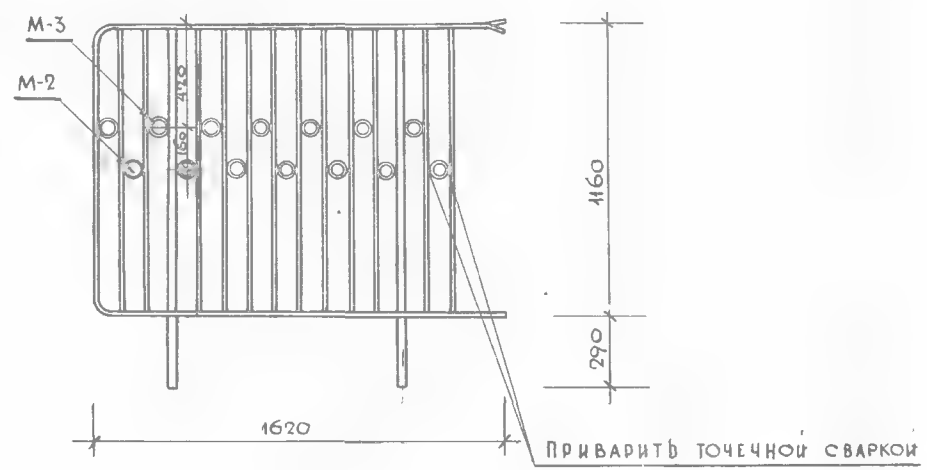
- Ограждения ОВП-33-3, ОВП-30-3, ОВП-27-3 изготов-
лять по рабочим чер-
тежам ограждений
ОВП-33-1, ОВП-30-1, ОВП-27-1 с
установкой дополни-
тельных деталей М-1
на вертикальных ре-
шетках ограждений
согласно данного
чертежа.
- Деталь М-1 см. лист 47.



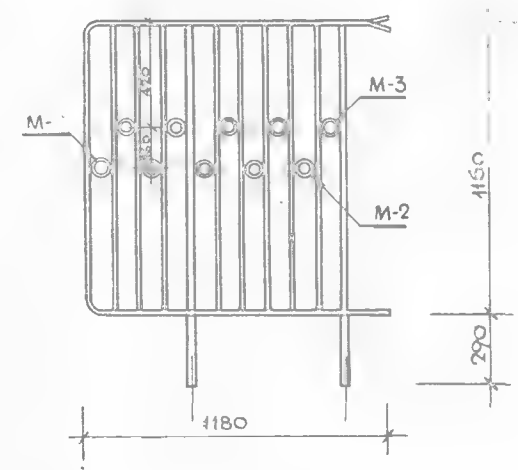
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
Марка	Поз	Профиль	КОЛ- шт	ВЕС, КГ		
				1 шт.	Общий	Марки
ОВП-30А-1	39	-32x25	2	9.07	18.14	29 09
	40	φ8	12	0.454	5.45	
	41	-40x4	1	5.50	5.50	
ОВП-27А-1	39	-32x25	2	9.07	18.14	28 25
	40	φ8	11	0.454	4.99	
	42	-40x4	1	5.12	5.12	
ОВП-24А-1	39	-32x25	2	9.02	18.14	26 16
	40	φ8	8	0.454	3.63	
	43	-40x4	1	4.39	4.39	

ПРИМЕЧАНИЕ
ДЕТАЛЬ ПОЗИЦИЙ
СМ. ЛИСТ 45

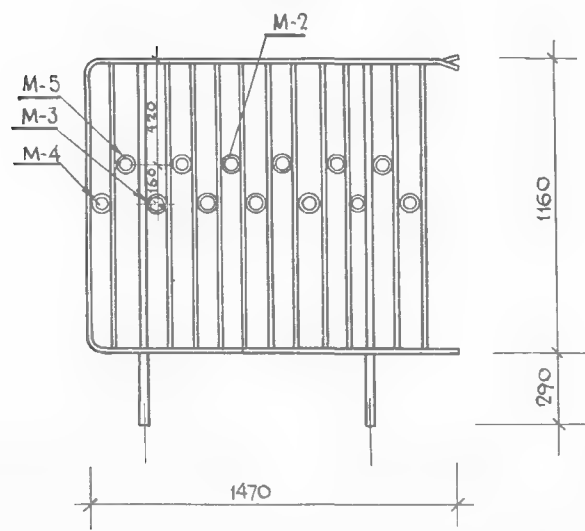
ОВП-30А-2



ОВП-24А-2



ОВП-27А-2

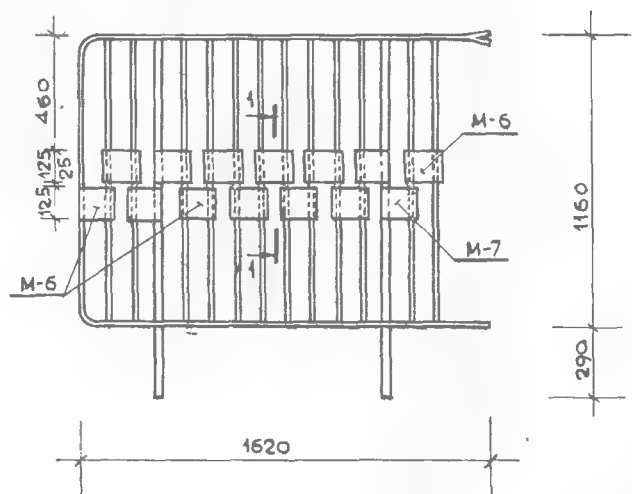


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА ИЗДЕЛИЕ						
МАРКА	Поз.	Профиль	КОЛ-ВО ШТ	ВЕС, КГ		
				1 шт	Общий	МАРКИ
ОВП-30А-2	—	— 32×25	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОВП-30А-1		18.14	31.67
	—	Φ 8			5.45	
	—	— 40×4			5.50	
	М-2	Φ 8	10	0.19	1.90	
	М-3	Φ 8	4	0.17	0.68	
ОВП-27А-2	—	— 32×25	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОВП-27А-1		18.14	30.70
	—	Φ 8			4.99	
	—	— 40×4			5.12	
	М-2	Φ 8	8	0.19	1.52	
	М-3	Φ 8	3	0.17	0.51	
	М-4	Φ 8	1	0.22	0.22	
	М-5	Φ 8	1	0.20	0.20	
ОВП-24А-2	—	— 32×25	ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОВП-24А-1		18.14	8.00
	—	Φ 8			3.63	
	—	— 40×4			4.39	
	М-2	Φ 8	7	0.19	1.33	
	М-3	Φ 8	3	0.17	0.51	

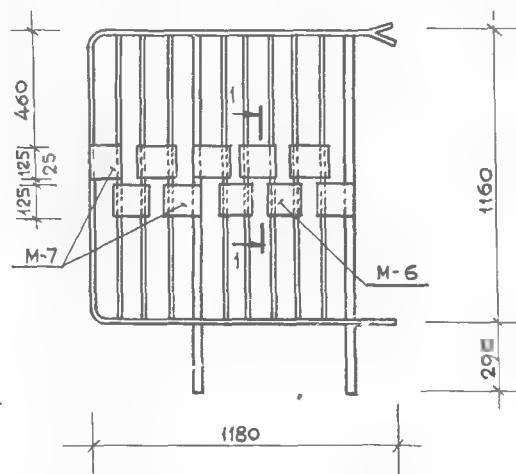
ПРИМЕЧАНИЯ:

- Ограждения ОВП-30А-2; ОВП-27А-2; ОВП-24А-2 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОВП-30А-1 ОВП-27А-1, ОВП-24А-1 с установкой дополнительных деталей М-2, М-3, М-4, М-5 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа
- Детали М-2, М-3, М-4, М-5 см. лист 47

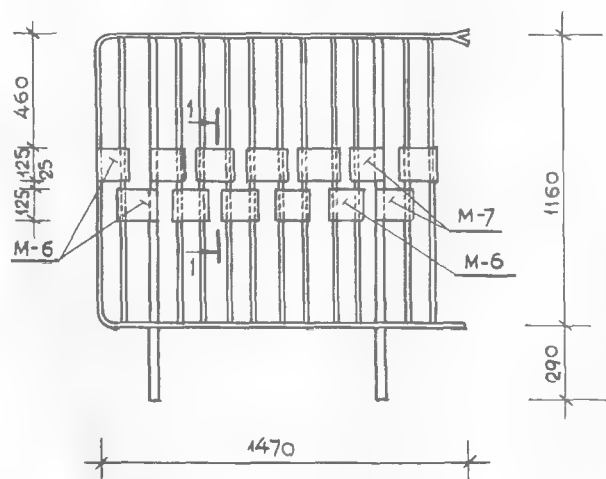
ОВП-30А-3



ОВП-24А-3



ОВП-27А-3



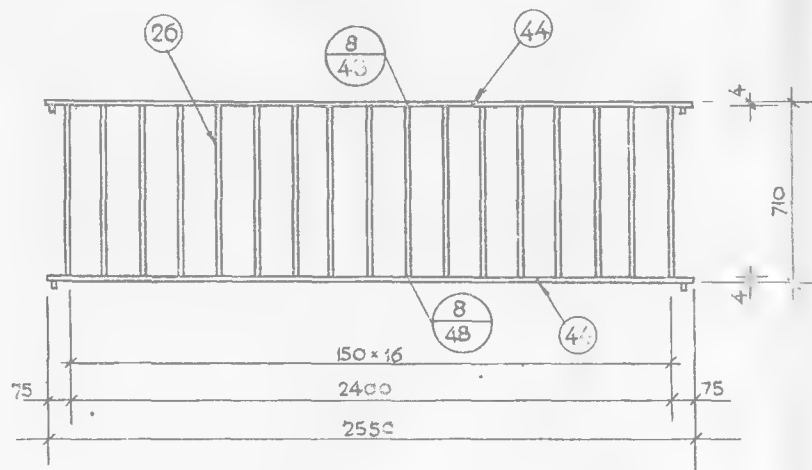
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ.

МАРКА	Поз	Профиль	Кол. шт.	В е с, к г		Марки
				1 шт	ОБЩИЙ	
ОВП-30А-3	—	— 32×25	ПО РАБОЧИМ	18.14	38.85	
	—	— Ø 8	ЧЕРТЕЖАМ	5.45		
	—	— 40×4	ОВП-30А-1	5.50		
	М-6	— 125×6	10	0.74		
	М-7	— 125×6	4	0.59		
ОВП-27А-3	—	— 32×25	ПО РАБОЧИМ	18.14	37.42	
	—	— Ø 8	ЧЕРТЕЖАМ	4.99		
	—	— 40×4	ОВП-27А-1	5.12		
	М-6	— 125×6	10	0.74		
	М-7	— 125×6	3	0.59		
ОВП-24А-3	—	— 32×25	ПО РАБОЧИМ	18.14	32.96	
	—	— Ø 8	ЧЕРТЕЖАМ	3.63		
	—	— 40×4	ОВП-24А-1	4.39		
	М-6	— 125×6	6	0.74		
	М-7	— 125×6	4	0.59		

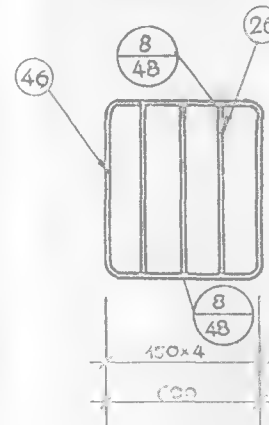
П Р И М Е Ч А Н И Я:

1. Ограждения ОВП-30А-3, ОВП-27А-3, ОВП-24А-3 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОВП-30А-1, ОВП-27А-1, ОВП-24А-1 с установкой дополнительных деталей М-6 и М-7 на вертикальных решетках ограждений, согласно данного чертежа.
2. Детали М-6 и М-7 устанавливаются с наружной стороны ограждения.
3. Детали М-6 привариваются к стержням решетки ограждения, а детали М-7 с стержням решетки и стойкам ограждения 4-мя швами $\ell=25$ мм, $h_{ш}=4$ мм.

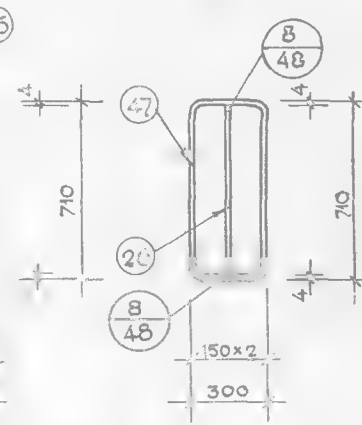
ОЛК-24-1



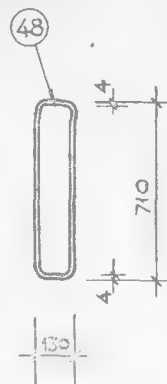
ОВ-6-1



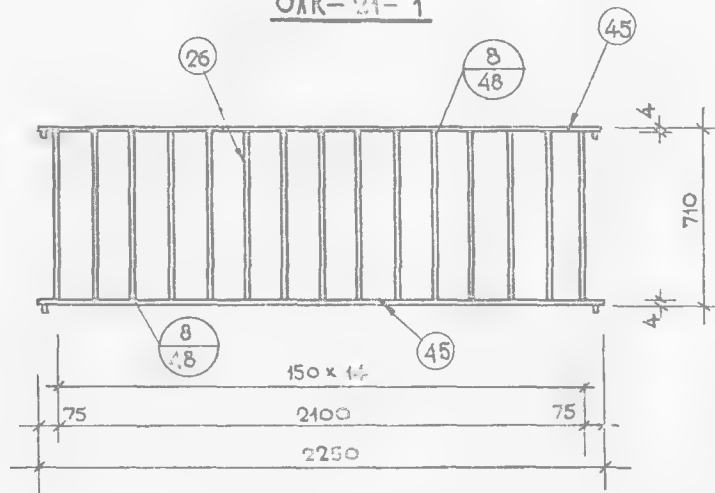
ОВ-3-1



ОВ-1,5-1



ОЛК-21-1



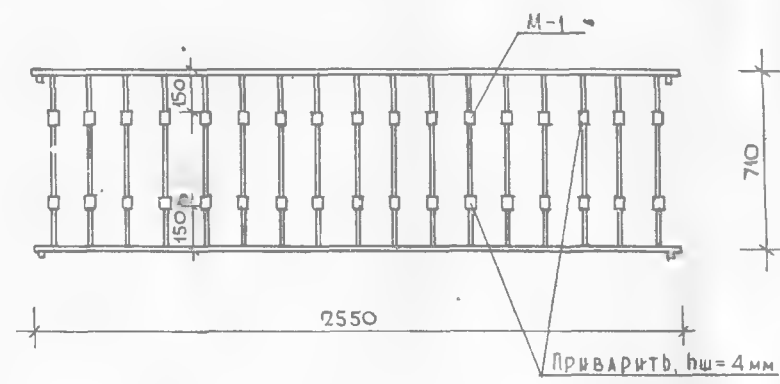
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ

МАРКА	ПОЗ.	ПРОФИЛЬ	КОЛ., шт.	ВЕС, кг		
				1 шт.	Общий	МАРКА
ОЛК-24-1	26	φ8	17	0.28	4.76	11.22
	44	-40x4	2	3.21	6.42	
		φ8	2	0.02	0.04	
ОЛК-21-1	26	φ8	13	0.28	4.20	9.90
	45	-40x4	2	2.83	5.66	
		φ8	2	0.02	0.04	
ОВ-6-1	26	φ8	3	0.28	0.84	4.05
	46	-40x4	1	3.21	3.21	
ОВ-3-1	26	φ8	1	0.28	0.28	2.74
	47	-40x4	1	2.46	2.46	
ОВ-1,5-1	48	-40x4	1	2.08	2.08	2.08

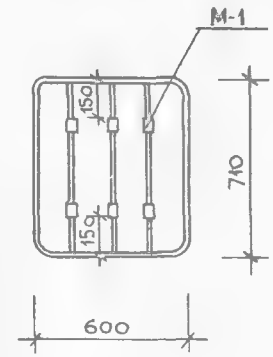
ПРИМЕЧАНИЕ.

1. ДЕТАЛИ ПОЗИЦИЙ СМ. ЛИСТЫ 42, 46

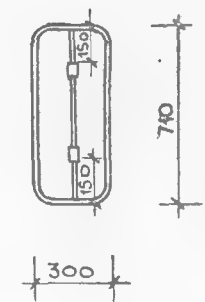
ОЛК-24-2



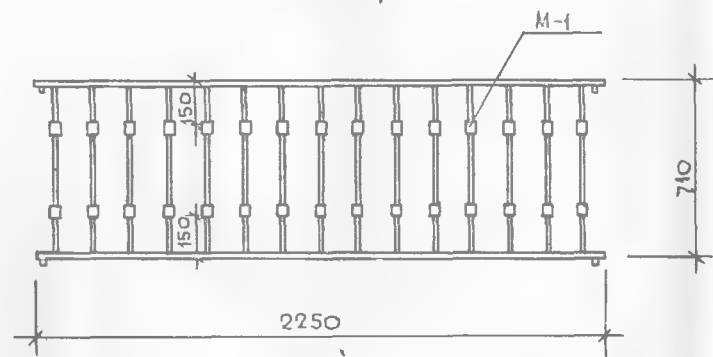
ОВ-6-2



ОВ-3-2



ОЛК-21-2

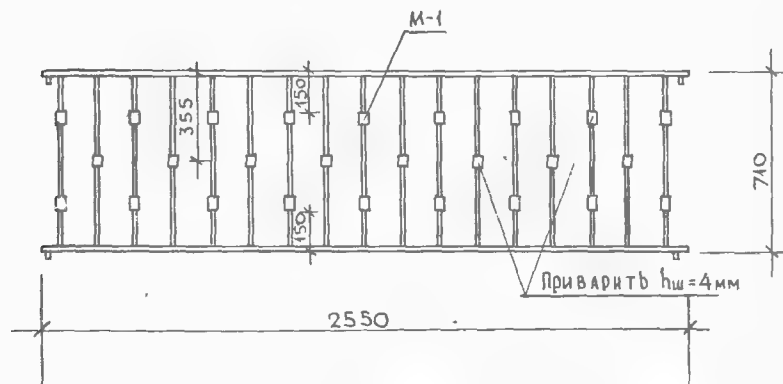


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
МАРКА	Поз	Профиль	Кол шт.	ВЕС, КГ		МАРКИ
				1 шт	Общий	
ОЛК-24-2	—	φ 8	По рабочим	4,76		
	—	— 40×4	Чертежам	6,42		
	—	φ 8	ОЛК-24-1	0,04		
	М-1	Труба 18×4,5	34	0,05	1,70	12,92
ОЛК-21-2	—	φ 8	По рабочим	4,20		
	—	— 40×4	Чертежам	5,66		
	—	φ 8	ОЛК-21-1	0,04		
	М-1	Труба 13×4,5	30	0,05	1,50	11,40
ОВ-6-2	—	φ 8	По рабочим	0,84		
	—	— 40×4	Чертежам	3,21		
	М-1	Труба 18×4,5	6	0,05	0,30	4,35
ОВ-3-2	—	φ 8	По рабочим	0,28		
	—	— 40×4	Чертежам	2,46		
	М-1	Труба 18×4,5	2	0,05	0,10	2,84

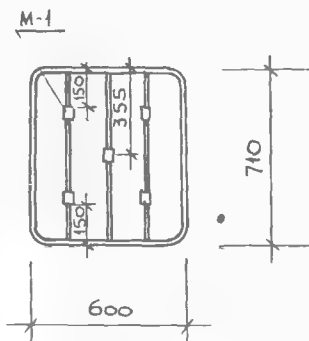
П Р И М Е Ч А Н И Я:

1. Ограждения ОЛК-24-2, ОЛК-21-2, ОВ-6-2, ОВ-3-2 изготавливать по рабочим чертежам ограждений ОЛК-24-1, ОЛК-21-1, ОВ-6-1, ОВ-3-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
2. Деталь М-1 см лист 47

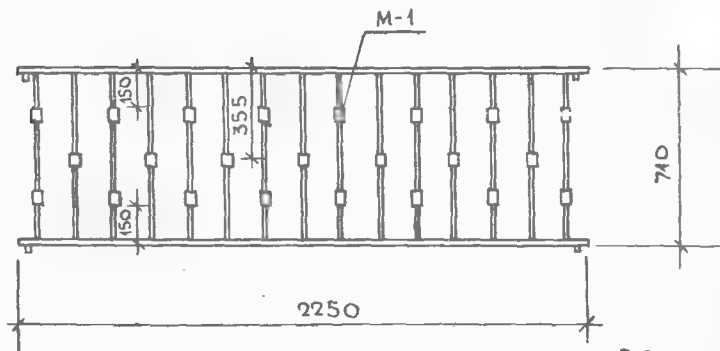
ОЛК-24-3



ОВ-6-3



ОЛК-21-3



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА НА 1 ИЗДЕЛИЕ						
МАРКА	ПОЗ.	ПРОФИЛЬ	КОЛ. ШТ.	ВЕС, КГ		МАРКА
				1 шт.	ОБЩИЙ	
ОЛК-24-3	—	Ф8	ПО РАБОЧИМ	4.76		
	—	-40x4	ЧЕРТЕЖАМ	6.42		
	—	Ф8	ОЛК-24-1	0.04		
	М-1	ТРУБА 18x4,5	26	0.05	1.30	12.52
ОЛК-21-3	—	Ф8	ПО РАБОЧИМ	4.20		
	—	-40x4	ЧЕРТЕЖАМ	5.66		
	—	Ф8	ОЛК-21-1	0.04		
	М-1	ТРУБА 18x4,5	23	0.05	1.15	11.05
ОВ-6-3	—	Ф8	ПО РАБОЧИМ	0.28		
	—	-40x4	ЧЕРТЕЖАМ ОВ-6-1	2.46		
	М-1	ТРУБА 18x4,5	5	0.05	0.25	4.30

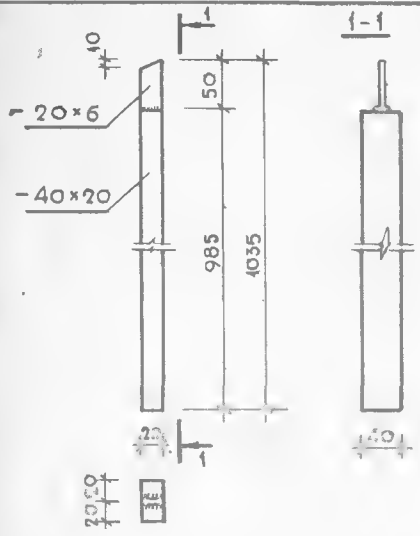
ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Ограждения ОЛК-24-3, ОЛК-21-3, ОВ-6-3 изготовлять по рабочим чертежам ограждений ОЛК-24-1, ОЛК-21-1, ОВ-6-1 с установкой дополнительных деталей М-1 на вертикальных решетках ограждений согласно данного чертежа.
- 2 Деталь М-1 см. лист 47.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ.

ОГРАЖДЕНИЯ ОЛК-24-3; ОЛК-21-3; ОВ-6-3.

СЕРИЯ
1.256-1ВЫПУСК ЛИСТ
— 34

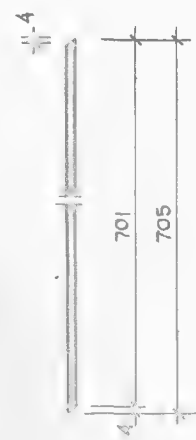


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
1	-40x20	985	6.19
	-20x6	50	0.05

Позиция 1

Серия 1.256-1

Выпуск —

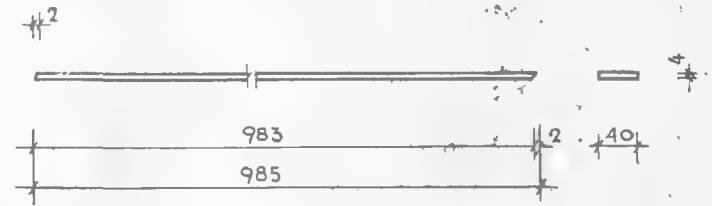


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
2	φ8	705	0.28

Позиция 2

Серия 1.256-1

Выпуск —

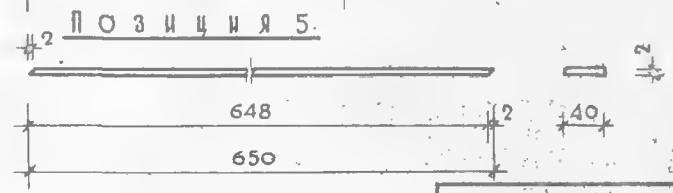
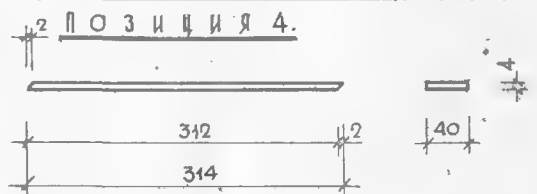


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
3	-40x4	985	1.24

Позиция 3.

Серия 1.256-1

Выпуск —

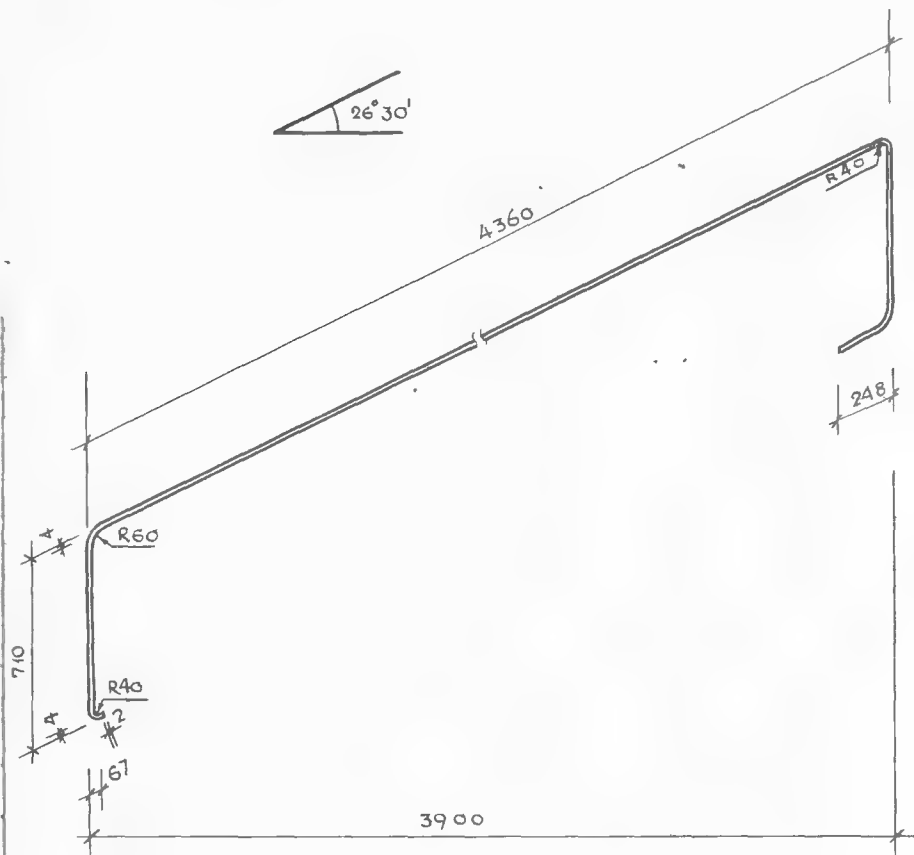


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
4	-40x4	314	0.40
5	-40x4	650	0.82

Позиции 4,5.

Серия 1.256-1

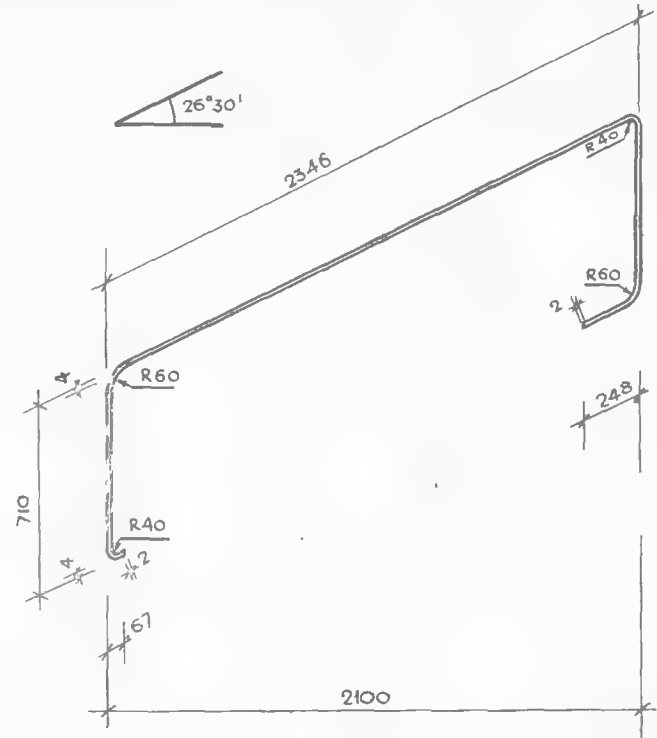
Выпуск —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
6	-40x4	6009	7.57

Позиция 6.

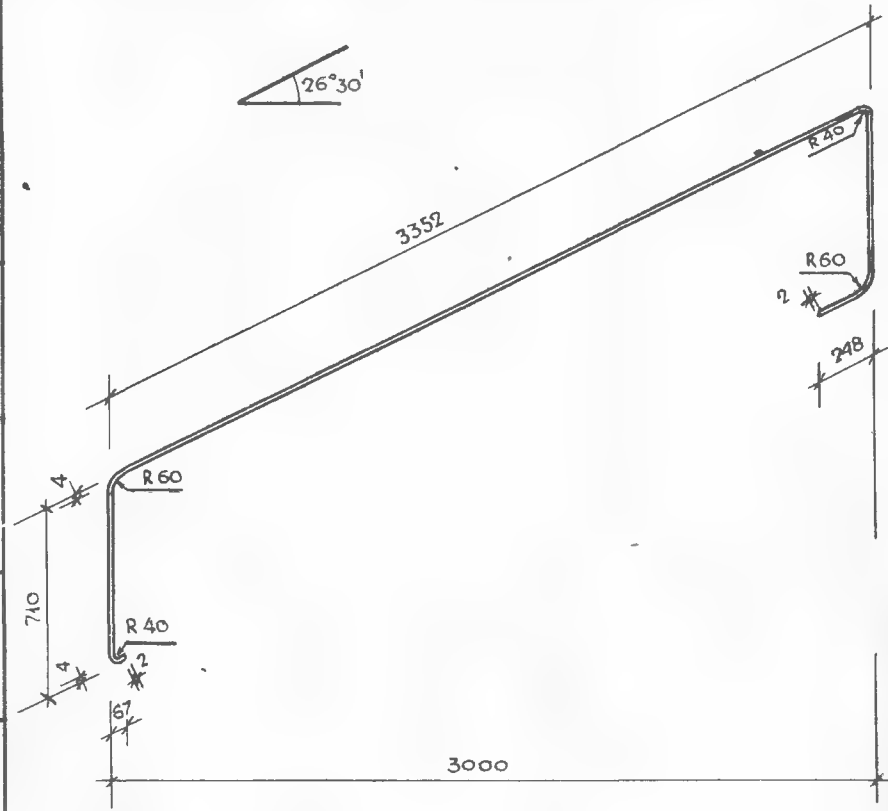
Серия 1.256-1
Выпуск —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
7	-40x4	3995	5.03

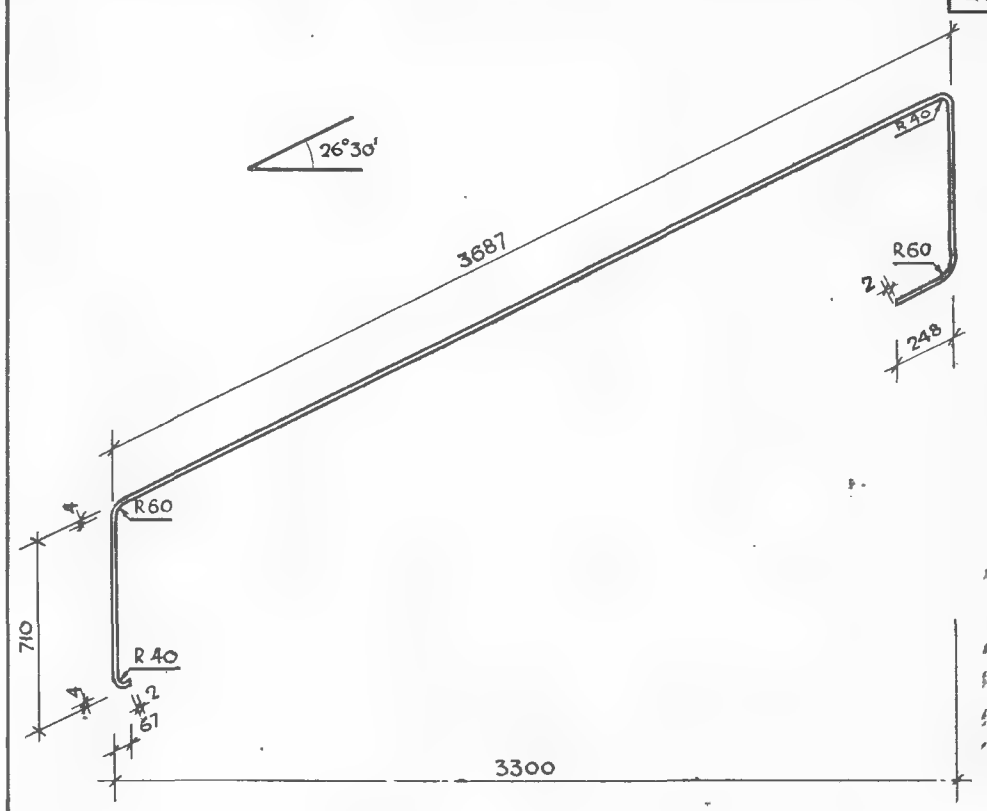
Позиция 7.

Серия 1.256-1
Выпуск —



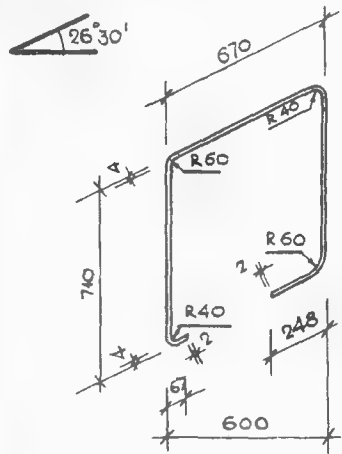
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
8	-40x4	5003	6.30

П О З И Ц И Я 8 СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



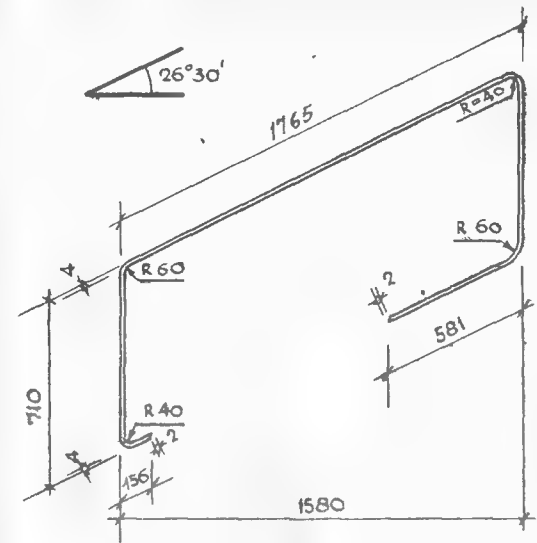
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
9	-40x4	5356	6.72

П О З И Ц И Я 9. СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



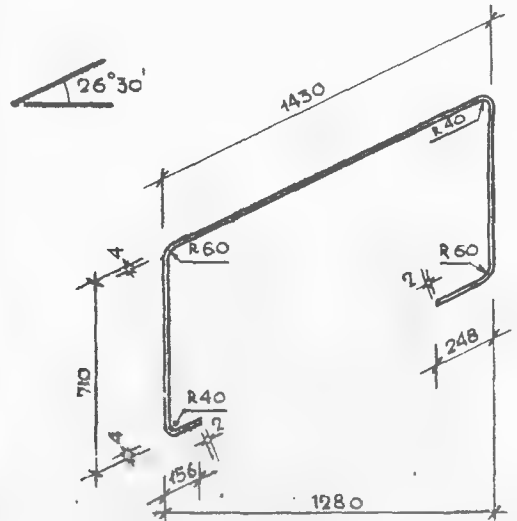
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
10	-40×4	2319	2,92

П О З И Ц И Я 10. С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



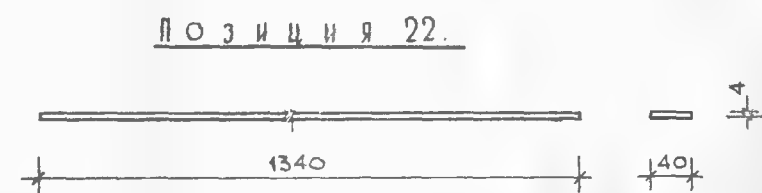
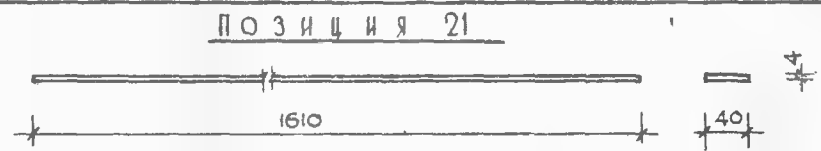
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
12	-40×4	3836	4,83

П О З И Ц И Я 12. С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



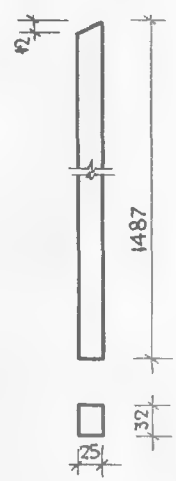
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
11	-40×4	3168	3,99

П О З И Ц И Я 11. С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



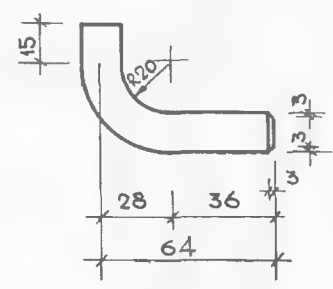
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
21	-40×4	1610	2,03
22	-40×4	1340	1,69

П О З И Ц И И 21, 22. С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



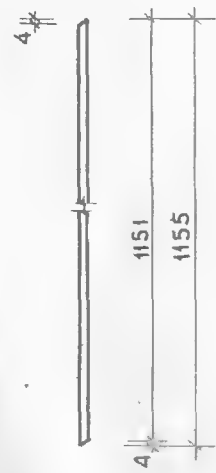
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
13	-32x25	1487	9.34

П о з и ц и я 13. Серия 1.256-1
Выпуск —



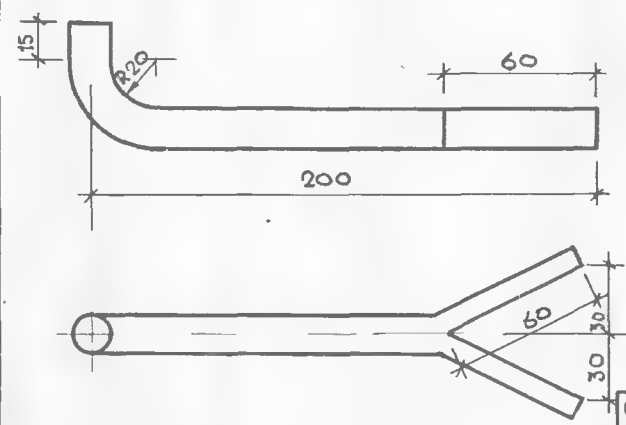
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
15	∅ 16	108	0.17

П о з и ц и я 15. Серия 1.256-1
Выпуск —



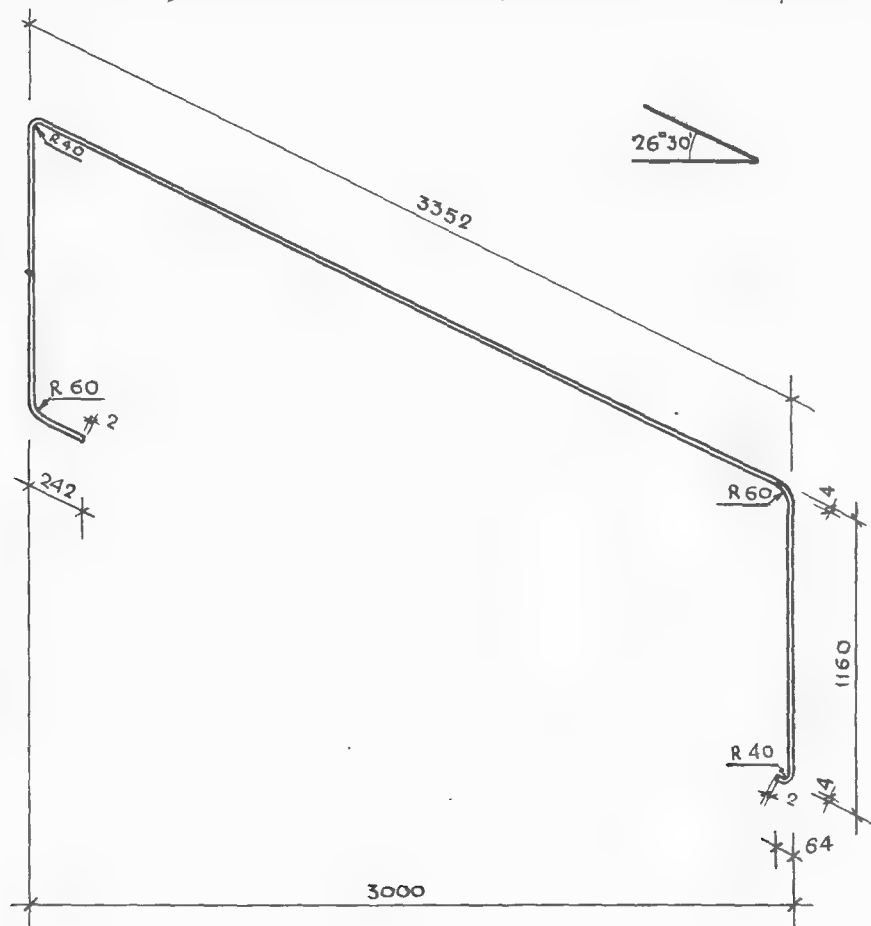
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
14	∅ 8	1155	0.46

П о з и ц и я 14. Серия 1.256-1
Выпуск —



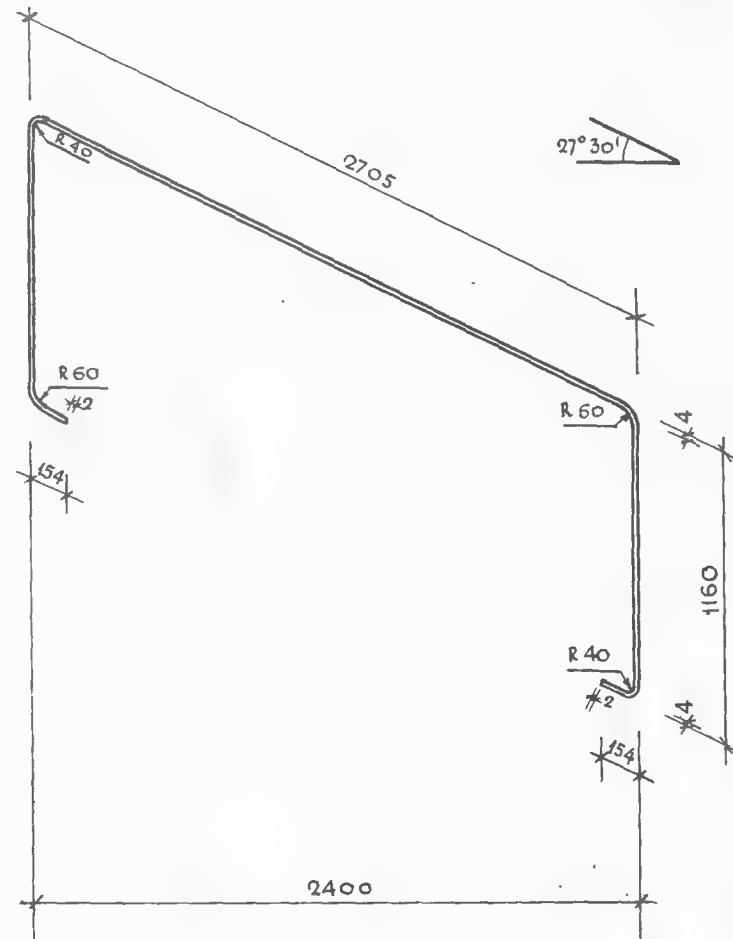
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА.			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
16	∅ 16	244	0.39

П о з и ц и я 16. Серия 1.256-1
Выпуск —



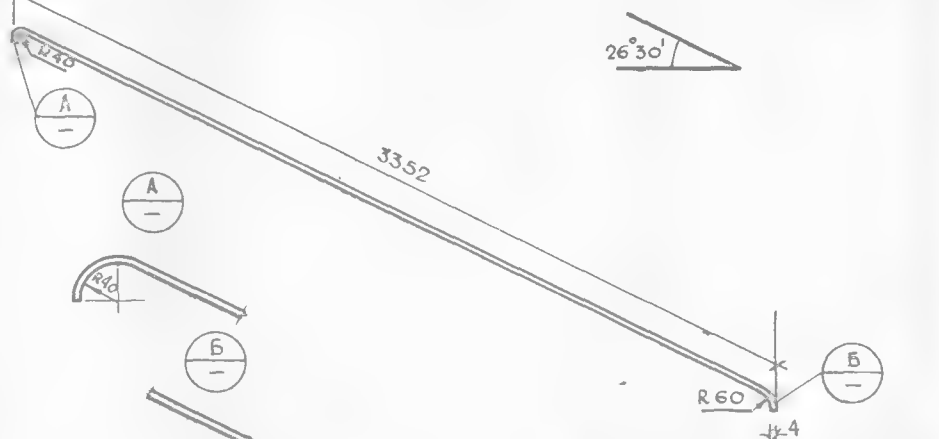
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
17	-40×4	5892	742

Позиция 17.		Серия 1.256-1
		Выпуск —



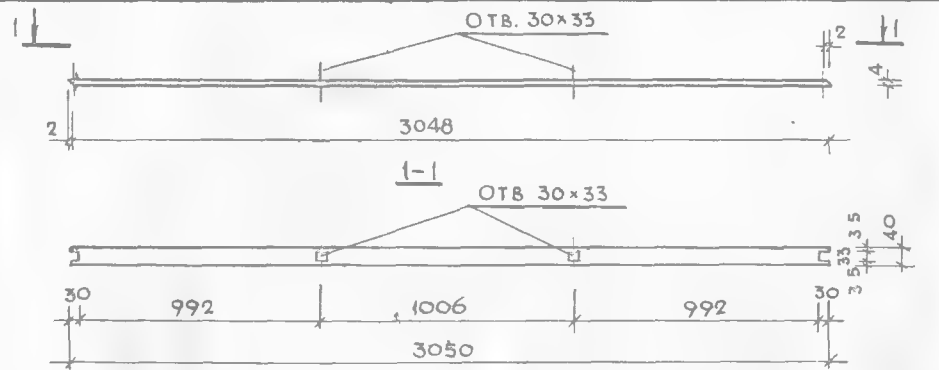
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
18	-40×4	5247	6.61

Позиция 18.		Серия 1.256-1
		Выпуск —



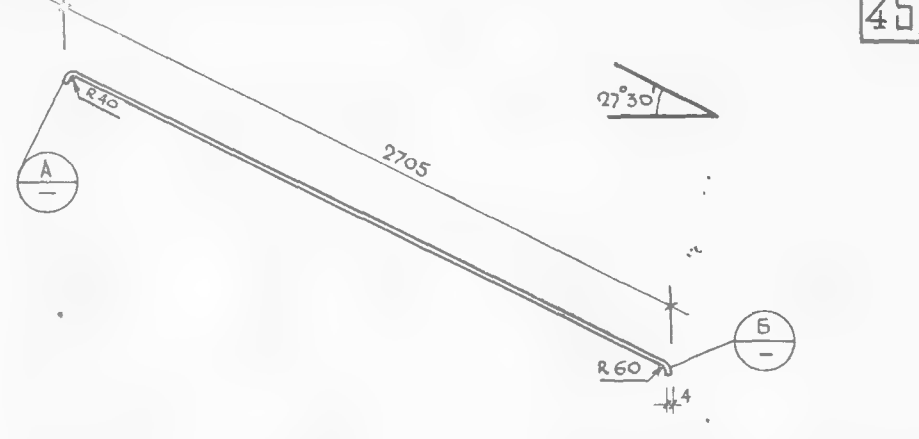
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
19	-40x4	3409	4,30

П О З И Ц И Я 19 С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



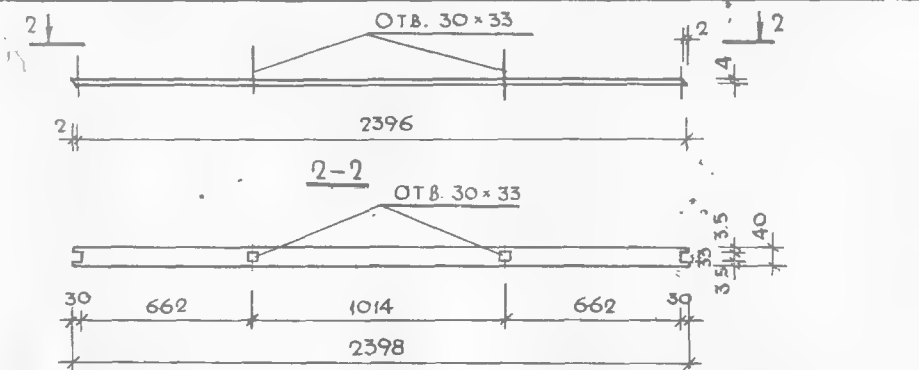
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
23	-40x4	3050	3,84

П О З И Ц И Я 23 С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



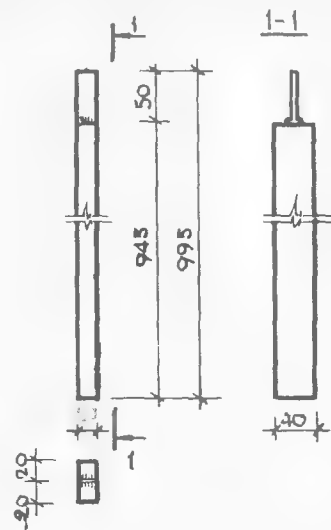
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
20	-40x4	2762	3,48

П О З И Ц И Я 20 С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
24	-40x4	2398	3,02

П О З И Ц И Я 24. С Е Р И Я 1.256-1
В ы п у с к —



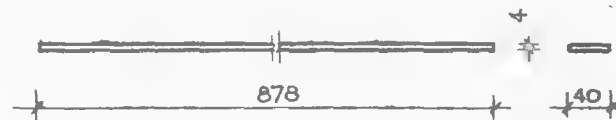
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
25	- 40x20	945	5.93
	- 20x6	50	0.05

Позиция 25.

Серия 1.256-1
Выпуск —

Позиция 27



Позиция 28



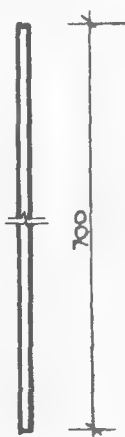
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
27	- 40x4	878	1.11
28	- 40x4	578	0.73

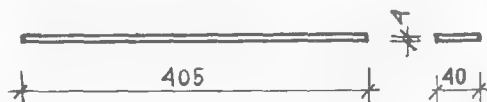
Позиции 27, 28.

Серия 1.256-1
Выпуск —

Позиция 26



Позиция 49

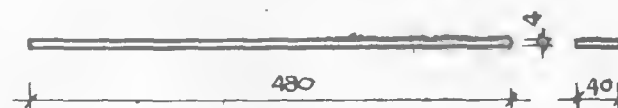


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

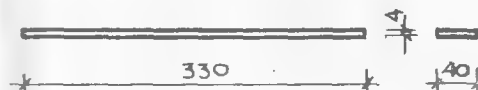
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
26	∅ 8	700	0.28
49	- 40x4	405	0.01

Серия 1.256-1

Позиция 29



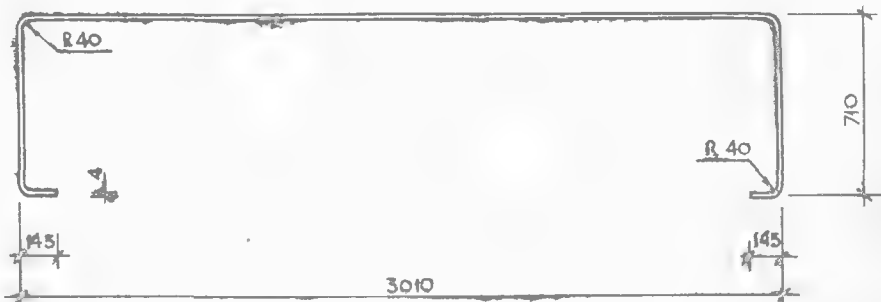
Позиция 30



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

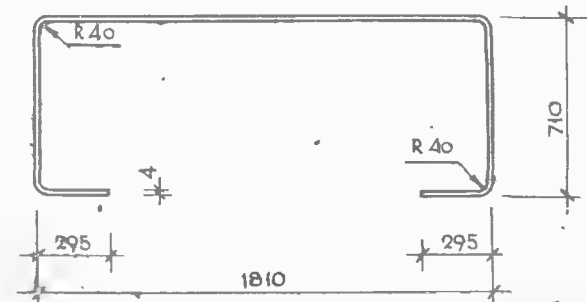
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
29	- 40x4	480	0.61
30	- 40x4	330	0.41

Серия 1.256-1



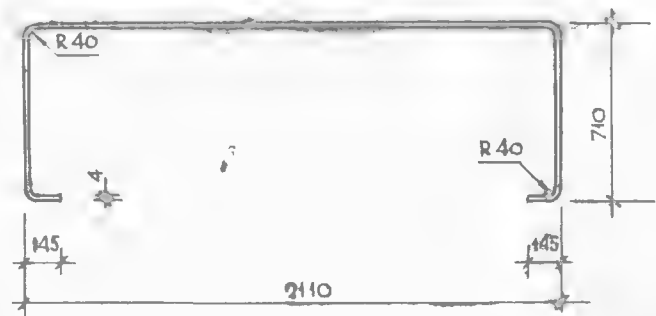
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
31	-40x4	4651	5.88

Позиция 31. Серия 1.256-1
Выпуск —



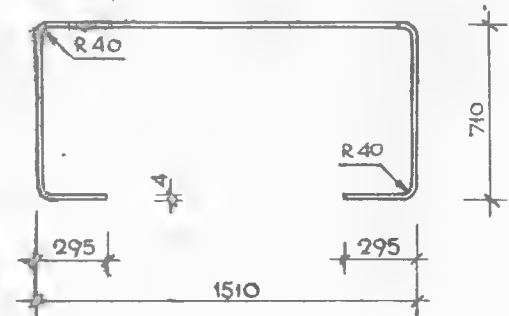
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
33	-40x4	3751	4.73

Позиция 33. Серия 1.256-1
Выпуск —



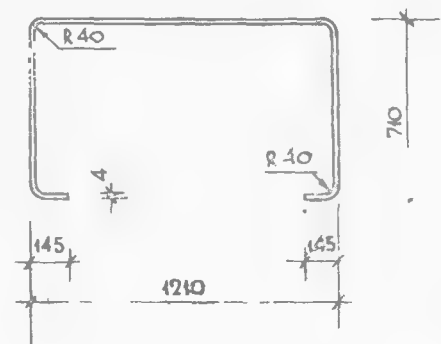
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
32	-40x4	3751	4.73

Позиция 32. Серия 1.256-1
Выпуск —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
34	-40x4	3451	4.55

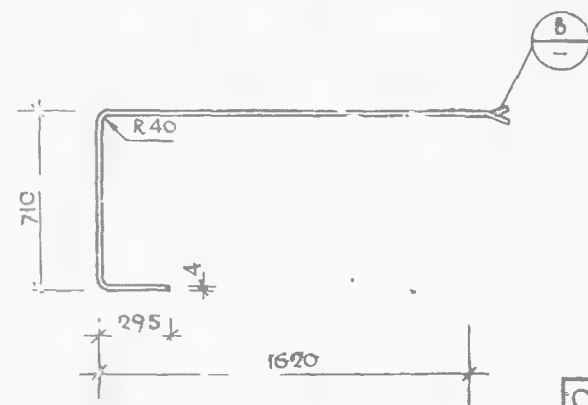
Позиция 34. Серия 1.256-1
Выпуск —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
35	-40x4	2851	3.59

П О З И Ц И Я 35.

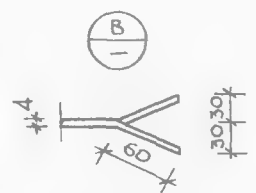
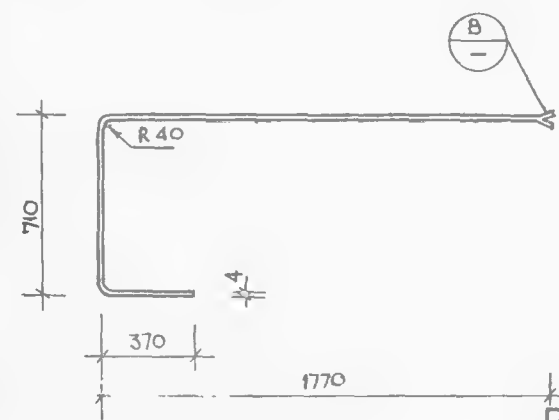
СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
37	-40x4	2590	3.26

П О З И Ц И Я 37.

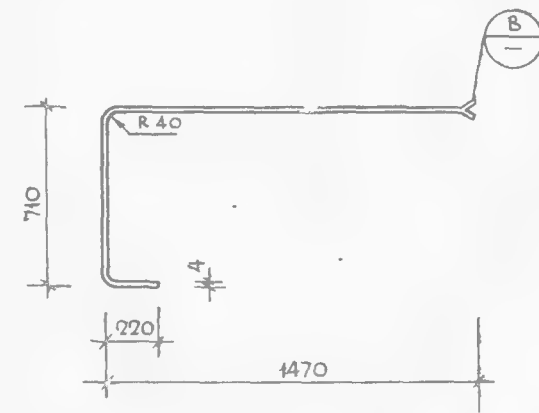
СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
36	-40x4	2815	3.55

П О З И Ц И Я 36.

СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —

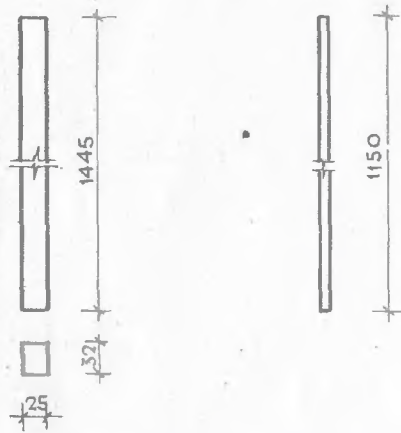


СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
38	-40x4	2365	2.93

П О З И Ц И Я 38.

СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —

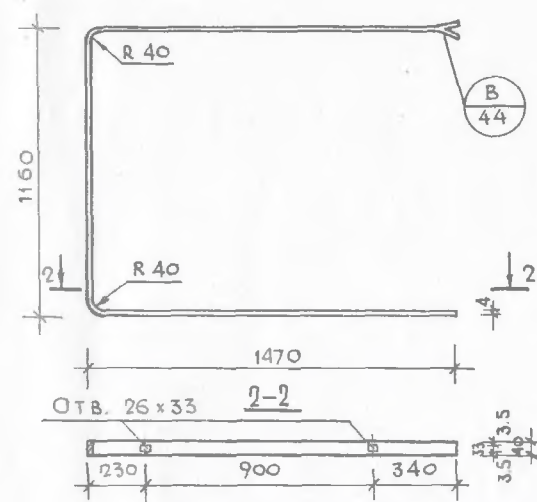
Позиция 39. Позиция 40.



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
39	32×25	1445	9,07
40	φ8	1150	0,454

П О З И Ц И И 39, 40.

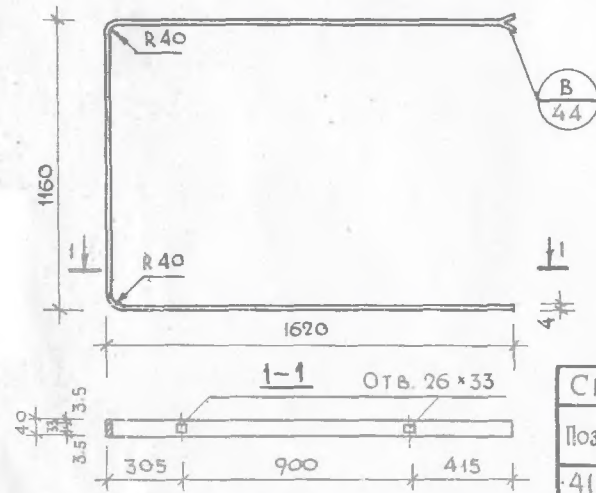
СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
42	—40×4	4066	5,12

П О З И Ц И Я 42.

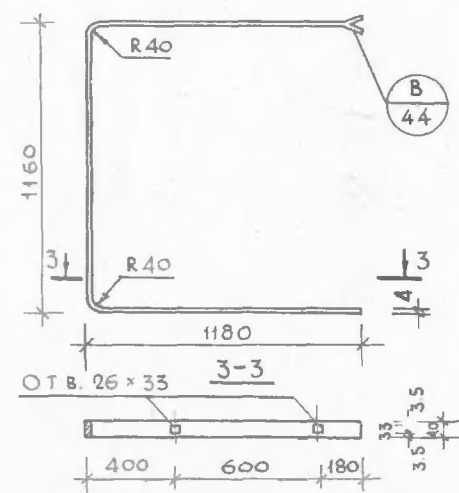
СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
41	—40×4	4366	5,50

П О З И Ц И Я 41.

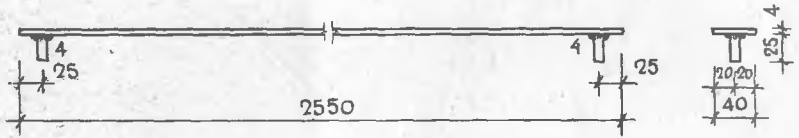
СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
43	—40×4	3486	4,39

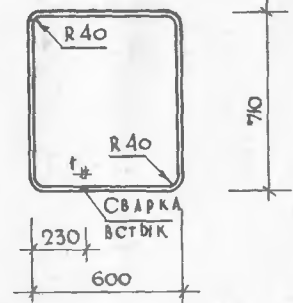
П О З И Ц И Я 43.

СЕРИЯ 1.256-1
ВЫПУСК —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
44	-40x4	2550	3.21
	φ 8	50	0.02

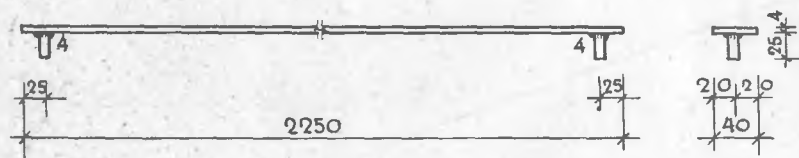
П о з и ц и я 44.	С е р и я 1.256-1
	В ы п у с к —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
46	-40x4	2550	3.21

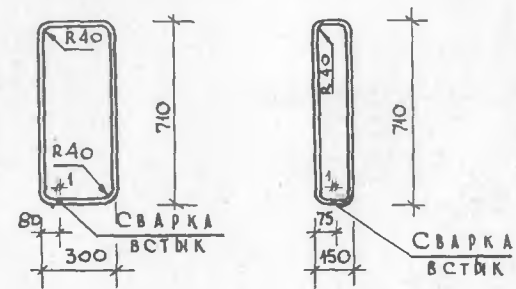
П о з и ц и я 46.	С е р и я 1.256-1
	В ы п у с к —

П о з и ц и я 47. П о з и ц и я 48.



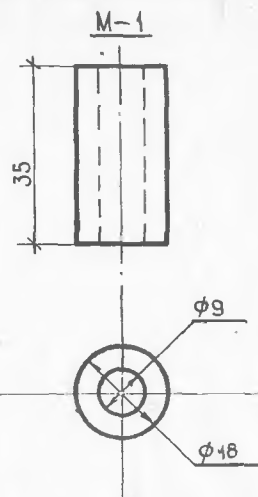
СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
45	-40x4	2250	2.83
	φ 8	50	0.02

П о з и ц и я 45.	С е р и я 1.256-1
	В ы п у с к —



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА			
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
47	-40x4	1950	2.46
48	-40x4	1650	2.08

П о з и ц и и 47, 48.	С е р и я 1.256-1
	В ы п у с к —



П Р И М Е Ч А Н И Е

1. ДЕТАЛЬ М-1 ИЗГОТОВ-
ЛЯЕТСЯ ИЗ ТРУБЫ 18×4.5
(ГОСТ 8734-58).

СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

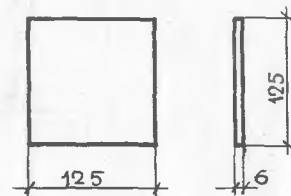
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
М-1	Труба 18×4.5	35	0.05

ДЕТАЛЬ М-1.

Серия 1.256-1

Выпуск —

М-6



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

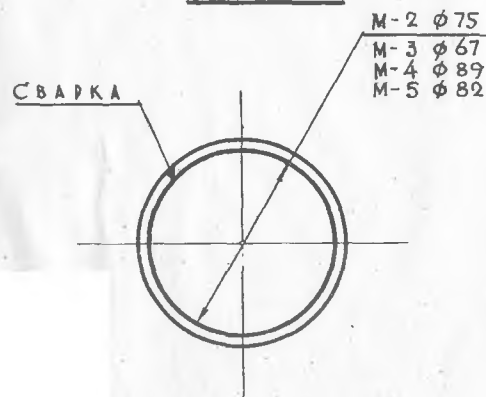
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
М-6	125×6	125	0.74

ДЕТАЛЬ М-6.

Серия 1.256-1

Выпуск —

М-2÷М-5



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

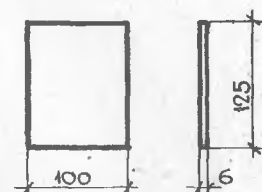
Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
М-2	φ 75	471.0	0.19
М-3	φ 67	420.7	0.17
М-4	φ 89	559.0	0.22
М-5	φ 82	515.0	0.20

ДЕТАЛЬ М-2 — М-5.

Серия 1.256-1

Выпуск —

М-7



СПЕЦИФИКАЦИЯ МЕТАЛЛА

Поз.	Профиль	Длина, мм	Вес, кг
М-7	125×6	100	0.59

ДЕТАЛЬ М-7.

Серия 1.256-1

Выпуск —

ТК

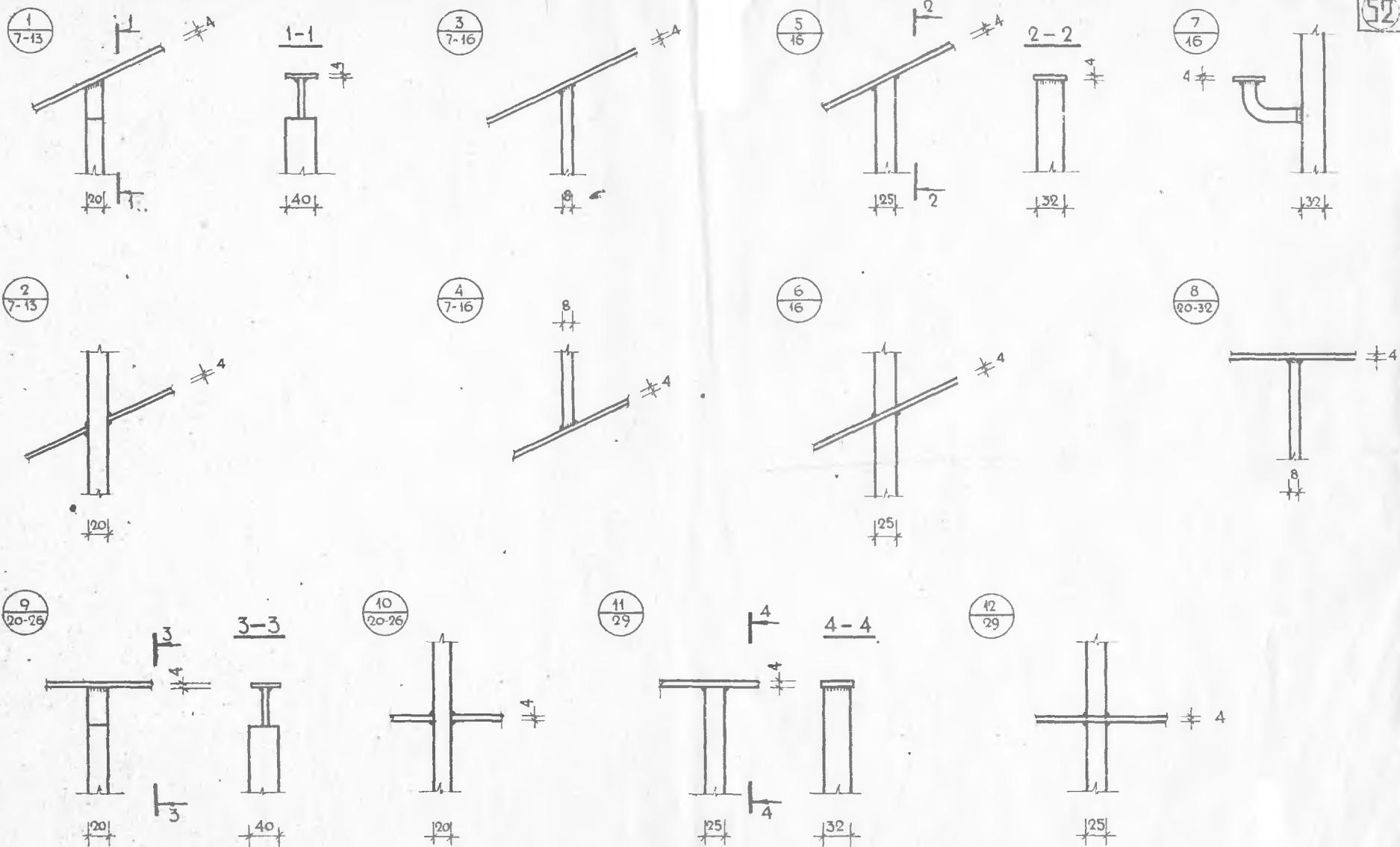
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ.

Серия 1.256-1

1974

ДЕТАЛИ М-1 — М-7

Выпуск 47



ПРИМЕЧАНИЕ.
ВСЕ СВАРНЫЕ ШВЫ $b_{св} = 4 \text{ мм}$